



PROJECTE D'ADEQUACIÓ DE LA 2a PLANTA DE L'EDIFICI D'EQUIPAMENT CULTURAL (SUF) COM ESCOLA DE MÚSICA

AJUNTAMENT DE ROSES
972.25.24.00 - F: 972.25.42.06
Plaça de Catalunya, 12 - 17480 Roses

4. PRESSUPOST
JULIOL 2019

05 AM
arquitectura

JOAN ARNAU FARRÀS, arquitecte
CARME MUÑOZ RAMÍREZ, arquitecta
[Zero Cinc AM arquitectura s.c.professional]
Plaça de l'Oli, 1 Ppal 1a - 17004 Girona - T/F: 972.01.32.34 - arquitectura@05am.com

ÍNDIX DEL PRESSUPOST

AM	Amidaments
QP1	Quadres de preus 1
QP2	Quadres de preus 2
PR	Pressupost
RP	Resum de pressupost
UF	Últim full

AM. AMIDAMENTS

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 1

Obra 01 PRESSUPOST 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
 Capítol 01 PREVIS I ENDERROCS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	K2163511	M ²	Enderroc de paredó de ceràmica 10 cm de gruix, a una alçada <3,00mts, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis		1,000	6,100	3,250		19,825	C#*D#*E#*F#
2			1,000	0,500	3,250		1,625	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 21,450

2	K216Z001	M ²	Enderroc d'envà de gruix laminat, de 98cms de gruix, a una alçada <3,00mts amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclou l'extracció de la doble placa de guix laminat en cada cara del tancament, estructura interior formada per canals i muntants de planxa d'acer galvanitzat de 48mm d'amplada i interior amb llana de roca de 40mm de gruix. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.
---	----------	----------------	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Cancell vestibul		2,000	2,850	3,250		18,525	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 18,525

3	K2194721	M ²	Arrencada de paviment de terratzo, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.
---	----------	----------------	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vestíbul		1,000	3,800	2,900		11,020	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 11,020

4	K2195D24	M ²	Arrencada de recrescut del paviment de morter de ciment, de fins a 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.
---	----------	----------------	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vestíbul		1,000	3,800	2,900		11,020	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 11,020

5	K21A30111	Ut	Arrencada de full i bastiment de porta interior de 80x250cms de dimensions, formada per una fulla practicable de fusta amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclòs extracció de ferramentes, tapetes, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.
---	-----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

6	K21A30112	Ut	Arrencada de full i bastiment de porta interior de 100x250cms de dimensions, formada per una fulla practicable metàl·lica amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclòs extracció de ferramentes, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.
---	-----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Cancell vestibul		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 2

TOTAL AMIDAMENT 2,000

- 7 K21D00Z MI Treballs de trasllat del col.lector de sanejament existent que passa vist penjat al sostre de la Planta de projecte. Inclou l'extracció de la tuberia existent de PVC de 160mm de diàmetre i recolocació segons nova distribució (previsió de moure 20-30cms en paral.lel on està actualment). Inclou tuberia de PVC nova, retalls tubs, fixacions a sostre, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	15,000			15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 15,000

Obra 01 PRESSUPOST 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
 Capítol 02 TANCAMENTS I DIVISÒRIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E614C72K	M ²	Envà recolzat divisorí de 7 cm de gruix, supermaó de 500x510x70 mm, LD, categoria II, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter mixt 1:2:10. Inclou retacat superior a fojat amb guix, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Passadís - aules 04/05		1,000	8,150	3,300		26,895	C#*D#*E#*F#
2	Administració - aula 04		1,000	6,300	3,300		20,790	C#*D#*E#*F#
3	Aula 04-05		1,000	6,300	3,300		20,790	C#*D#*E#*F#
4	Bucs - Aules		1,000	13,000	3,300		42,900	C#*D#*E#*F#
5	Aula 06 - Buc 10 - passadís		1,000	1,300	3,300		4,290	C#*D#*E#*F#
6			1,000	4,900	3,300		16,170	C#*D#*E#*F#
7	Entre aules 06-07-08-09		3,000	2,500	3,300		24,750	C#*D#*E#*F#
8	Entre bucs 10-11-12		2,000	3,100	3,300		20,460	C#*D#*E#*F#
9	Bucs - passadís		1,000	10,300	3,300		33,990	C#*D#*E#*F#
10			1,000	2,100	3,300		6,930	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 217,965

- 2 E83E6SGD0 M² TGL1A_Extradossat de plaques de guix laminat, sistema de trasdossat autoportant W625.es de Knauf o similar, format per estructura autoportant arriostrada amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 63 mm, muntants i canals cada 600 mm, amb 1 placa de guix laminat tipus acústic hidròfuga (H) de 15 mm de gruix a una cara, col·locades a trencajunts, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m³ de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,036 W/mK, resistència tèrmica >= 1,111 m².K/W. Encintat i massillat, nivell acabat tractament de juntes Q2. Inclou la p.p de làmina/banda sintètica tipus Tecsound Band, o equivalent, a col·locar en els punts en contacte amb l'estructura, amb els paraments verticals i amb paviment, part proporcional de reforç interior per fixació i subjecció d'equipament fix, sanitaris, mobiliari,... mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TGL1A							
2	Serveis		1,000	3,400	3,100		10,540	C#*D#*E#*F#
3			1,000	5,900	3,100		18,290	C#*D#*E#*F#
4			1,000	3,600	3,100		11,160	C#*D#*E#*F#
5	Arxiu		1,000	1,800	3,100		5,580	C#*D#*E#*F#
6			1,000	3,400	3,100		10,540	C#*D#*E#*F#
7	Pas instal.lacions servei		1,000	0,850	3,100		2,635	C#*D#*E#*F#
8			1,000	0,250	3,100		0,775	C#*D#*E#*F#
9	Pas instal.lacions arxiu		1,000	1,300	3,100		4,030	C#*D#*E#*F#
10			1,000	0,250	3,100		0,775	C#*D#*E#*F#

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 3

TOTAL AMIDAMENT 64,325

- 3 E83E6JGD1 M² T2CG_Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 73 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb doble placa de cartró-guix tipus PPH, de 12,5mm de gruix, de la casa PLACO o similar, col·locades a trencajunts, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m³ de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,036$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,111$ m².K/W. Encintat i massillat, nivell acabat tractament de juntes Q2. Inclou la p.p de làmina/banda sintètica tipus Tecsound Band, o equivalent, a col·locar en els punts en contacte amb l'estructura, amb els paraments verticals i amb paviment, part proporcional de reforç interior per fixació i subjecció d'equipament fix, sanitaris, mobiliari,... mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CV7							
2	Passadís - aula 04-05		1,000	8,200	3,100		25,420	C#*D#*E#*F#
3	Aula 04 - administració		1,000	6,300	3,100		19,530	C#*D#*E#*F#
4	CV8							
5	Aula 05		1,000	6,500	3,100		20,150	C#*D#*E#*F#
6			1,000	0,850	3,100		2,635	C#*D#*E#*F#
7			1,000	6,300	3,100		19,530	C#*D#*E#*F#
8	Aula 09		1,000	2,700	3,100		8,370	C#*D#*E#*F#
9	CV2							
10	Aula 06-07-08-09 / Bucs		1,000	13,000	3,100		40,300	C#*D#*E#*F#
11	CV3							
12	Aula 04-05		2,000	6,300	3,100		39,060	C#*D#*E#*F#
13	Aula 06-07		2,000	2,500	3,100		15,500	C#*D#*E#*F#
14	Aula 07-08		2,000	2,500	3,100		15,500	C#*D#*E#*F#
15	Aula 08-09		2,000	2,500	3,100		15,500	C#*D#*E#*F#
16	Aula 06 - vestibul		1,000	1,200	3,100		3,720	C#*D#*E#*F#
17			1,000	1,400	3,100		4,340	C#*D#*E#*F#
18	CV5							
19	Aules 06-07-08-09 - Passadís		2,000	12,850	3,100		79,670	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 309,225

- 4 E83E6JGD2 M² T3FG_Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 86 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb triple placa de fibra-guix, de 12,5mm de gruix, de la casa Fermacell o similar, col·locades a trencajunts, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m³ de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,036$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,111$ m².K/W. Encintat i massillat, nivell acabat tractament de juntes Q2. Inclou la p.p de làmina/banda sintètica tipus Tecsound Band, o equivalent, a col·locar en els punts en contacte amb l'estructura, amb els paraments verticals i amb paviment, part proporcional de reforç interior per fixació i subjecció d'equipament fix, sanitaris, mobiliari,... mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CV2							
2	Buc 10		1,000	5,300	3,100		16,430	C#*D#*E#*F#
3			1,000	3,100	3,100		9,610	C#*D#*E#*F#
4			1,000	3,900	3,100		12,090	C#*D#*E#*F#
5			1,000	3,300	3,100		10,230	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 48,360

- 5 E652244Y1 M² EGL_Envà de plaques de guix laminat, sistema d'envà W111.es de Knaup o similar, format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 108 mm, muntants cada 600 mm de

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 4

48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, doble placa de cartró-guix tipus PPH, de 12,5mm de gruix, de la casa PLACO o similar, en cada cara de l'envà, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m³ de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,036$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,111$ m².K/W. Encintat i massillat, nivell acabat tractament de juntes Q2. Inclou la p.p de làmina/banda sintètica tipus Tecsound Band, o equivalent, a col.locar en els punts en contacte amb l'estructura, amb els paraments verticals i amb paviment, part proporcional de reforç interior per fixació i subjecció d'equipament fix, sanitaris, mobiliari... mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CV6							
2	Aules 04-05 - Passadís		1,000	15,500	3,100		48,050	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							48,050	

6 E652724Y M² EGL_Envà de plaques de guix laminat, sistema d'envà W111.es de Knaup o similar, format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 78 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa hidròfuga (H) de 15 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m³ de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,036$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,111$ m².K/W. Encintat i massillat, nivell acabat tractament de juntes Q2. Inclou la p.p de làmina/banda sintètica tipus Tecsound Band, o equivalent, a col.locar en els punts en contacte amb l'estructura, amb els paraments verticals i amb paviment, part proporcional de reforç interior per fixació i subjecció d'equipament fix, sanitaris, mobiliari... mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	EGL							
2	Serveis		1,000	2,100	3,100		6,510	C#*D#*E#*F#
3			2,000	3,600	3,100		22,320	C#*D#*E#*F#
4			2,000	1,800	3,100		11,160	C#*D#*E#*F#
5	Serveis - passadís		1,000	6,200	3,100		19,220	C#*D#*E#*F#
6	Arxiu		1,000	2,000	3,100		6,200	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							65,410	

7 E652624Y M² EGL_Envà de plaques de guix laminat, sistema d'envà W111.es de Knaup o similar, format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 78 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 15 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m³ de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,036$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,111$ m².K/W. Encintat i massillat, nivell acabat tractament de juntes Q2. Inclou la p.p de làmina/banda sintètica tipus Tecsound Band, o equivalent, a col.locar en els punts en contacte amb l'estructura, amb els paraments verticals i amb paviment, part proporcional de reforç interior per fixació i subjecció d'equipament fix, sanitaris, mobiliari... mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Armaris		1,000	10,900	3,100		33,790	C#*D#*E#*F#
2	Administració		1,000	1,650	3,100		5,115	C#*D#*E#*F#
3			1,000	2,900	3,100		8,990	C#*D#*E#*F#
4			1,000	2,000	3,100		6,200	C#*D#*E#*F#
5			1,000	1,800	3,100		5,580	C#*D#*E#*F#
6			1,000	2,000	3,100		6,200	C#*D#*E#*F#
7			1,000	3,400	3,100		10,540	C#*D#*E#*F#
8	Escala-vestíbul		1,000	2,800	3,100		8,680	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							85,095	

8 E652624Y0 M² EGLF_Envà de plaques de guix laminat, EI120, format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 78 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus foc (DF) de 15mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m³ de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,036$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,111$ m².K/W. CONJUNT PER UNA ESTABILITAT AL FOC EI-120. Encintat i massillat, nivell acabat tractament de juntes Q2. Inclou la p.p de làmina/banda sintètica tipus Tecsound Band, o

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 5

equivament, a col·locar en els punts en contacte amb l'estructura, amb els paraments verticals i amb paviment, part proporcional de reforç interior per fixació i subjecció d'equipament fix, sanitaris, mobiliari,.. mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escala		1,000	1,500	3,100		4,650	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,650	

Obra 01 PRESSUPOST 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
Capítol 03 REVESTIMENTS INTERIORS VERTICALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E8121212	M ²	Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a una alçada >=3,00mts, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Passadís - aules 04/05		2,000	8,150	3,100		50,530	C#*D#*E#*F#
2	Administració - aula 04		2,000	6,300	3,100		39,060	C#*D#*E#*F#
3	Aula 04-05		2,000	6,300	3,100		39,060	C#*D#*E#*F#
4	Bucs - Aules		2,000	13,000	3,100		80,600	C#*D#*E#*F#
5	Buc 11-12		-1,000	7,500	3,100		-23,250	C#*D#*E#*F#
6	Aula 06 - Buc 10 - passadís		2,000	1,300	3,100		8,060	C#*D#*E#*F#
7			2,000	4,900	3,100		30,380	C#*D#*E#*F#
8	Entre aules 06-07-08-09		6,000	2,500	3,100		46,500	C#*D#*E#*F#
9	Buc 10		1,000	3,100	3,100		9,610	C#*D#*E#*F#
10	Bucs - passadís		2,000	10,300	3,100		63,860	C#*D#*E#*F#
11			2,000	2,100	3,100		13,020	C#*D#*E#*F#
12	Interior buc 11-12		-1,000	6,300	3,100		-19,530	C#*D#*E#*F#
13			-1,000	2,100	3,100		-6,510	C#*D#*E#*F#
14	Zona armaris		4,000	2,500	3,100		31,000	C#*D#*E#*F#
15			1,000	2,700	3,100		8,370	C#*D#*E#*F#
16			1,000	2,450	3,100		7,595	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							378,355	

2 E8252358 M² RCE_Enrajolat de parament vertical interior, a una alçada >3,00mts, amb rajola de ceràmica esmaltada mat, rajola de València, grup BIII (UNE-EN 14411), preu mitjà, de 46 a 75 peces/m2 col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 E (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888). Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis		2,000	2,100	2,300		9,660	C#*D#*E#*F#
2			4,000	3,300	2,300		30,360	C#*D#*E#*F#
3			2,000	2,100	2,300		9,660	C#*D#*E#*F#
4			6,000	1,800	2,300		24,840	C#*D#*E#*F#
5			1,000	1,800	2,300		4,140	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							78,660	

3 E898J2A0 M² PPa_Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat de color segons definició de projecte, a una alçada >=3,00mts. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 6

1	Serveis	1,000	1,800	2,300	4,140	C#*D##*E##*F#
2		2,000	3,550	2,300	16,330	C#*D##*E##*F#
3	Arxiu	1,000	1,800	2,500	4,500	C#*D##*E##*F#
4		1,000	3,000	2,500	7,500	C#*D##*E##*F#
5		1,000	1,350	2,500	3,375	C#*D##*E##*F#
6		1,000	0,200	2,500	0,500	C#*D##*E##*F#
7		1,000	0,800	2,500	2,000	C#*D##*E##*F#
8		1,000	1,100	2,500	2,750	C#*D##*E##*F#
9	Armaris	8,000	2,500	3,100	62,000	C#*D##*E##*F#
10	Passadís	2,000	10,900	2,500	54,500	C#*D##*E##*F#
11		1,000	1,700	2,500	4,250	C#*D##*E##*F#
12	Aula 04	1,000	5,150	3,100	15,965	C#*D##*E##*F#
13		2,000	6,100	3,100	37,820	C#*D##*E##*F#
14	Aula 05	1,000	9,100	3,100	28,210	C#*D##*E##*F#
15		1,000	0,800	3,100	2,480	C#*D##*E##*F#
16		1,000	6,200	3,100	19,220	C#*D##*E##*F#
17		1,000	6,100	3,100	18,910	C#*D##*E##*F#
18	Administració	1,000	1,350	2,500	3,375	C#*D##*E##*F#
19		1,000	1,900	2,500	4,750	C#*D##*E##*F#
20		1,000	2,800	2,500	7,000	C#*D##*E##*F#
21		1,000	6,300	2,500	15,750	C#*D##*E##*F#
22		2,000	1,800	2,500	9,000	C#*D##*E##*F#
23	Vestíbul	1,000	2,200	2,500	5,500	C#*D##*E##*F#
24		1,000	1,800	2,500	4,500	C#*D##*E##*F#
25		1,000	1,300	2,500	3,250	C#*D##*E##*F#
26		1,000	1,400	2,500	3,500	C#*D##*E##*F#
27		1,000	4,900	2,500	12,250	C#*D##*E##*F#
28	Aula 06	1,000	1,100	3,100	3,410	C#*D##*E##*F#
29		1,000	1,300	3,100	4,030	C#*D##*E##*F#
30		1,000	3,350	3,100	10,385	C#*D##*E##*F#
31		1,000	2,300	3,100	7,130	C#*D##*E##*F#
32	Aula 07	2,000	2,300	3,100	14,260	C#*D##*E##*F#
33		1,000	3,350	3,100	10,385	C#*D##*E##*F#
34	Aula 08	2,000	2,300	3,100	14,260	C#*D##*E##*F#
35		1,000	2,450	3,100	7,595	C#*D##*E##*F#
36	Aula 09	1,000	2,300	3,100	7,130	C#*D##*E##*F#
37		1,000	2,850	3,100	8,835	C#*D##*E##*F#
38		1,000	2,400	3,100	7,440	C#*D##*E##*F#
39	Buc 10	1,000	0,900	3,100	2,790	C#*D##*E##*F#
40		1,000	2,100	3,100	6,510	C#*D##*E##*F#
41		1,000	3,700	3,100	11,470	C#*D##*E##*F#
42		1,000	2,800	3,100	8,680	C#*D##*E##*F#
43		1,000	4,600	3,100	14,260	C#*D##*E##*F#
44	Passadís	1,000	10,350	3,100	32,085	C#*D##*E##*F#
45		1,000	2,000	3,100	6,200	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 530,180

- 4 E8656000 M² Revestiment de parament vertical amb tauler de fibres de fusta i resines sintètiques, de densitat mitjana, DM per a esmaltar, amb classificació al foc B-s2, col·locat amb fixacions mecàniques sobre enllatat de fusta. Inclòs part proporcional d'enrastrellat, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vestíbul		1,000	20,600	2,700		55,620	C#*D##*E##*F#
2			1,000	2,650	3,100		8,215	C#*D##*E##*F#
3	porta escala		-1,000	1,200	2,700		-3,240	C#*D##*E##*F#

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 7

4	FI-08	-2,000	0,800	2,100	-3,360	C#*D##*E##*F#
5	porta	-1,000	1,400	2,100	-2,940	C#*D##*E##*F#
6	Administració	1,000	3,400	2,500	8,500	C#*D##*E##*F#
7		1,000	2,000	2,500	5,000	C#*D##*E##*F#
8		1,000	1,850	2,500	4,625	C#*D##*E##*F#
9	Buc 10	1,000	3,900	3,100	12,090	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 84,510

- 5 E894J000 M² PPb_Pintat de parament vertical interior de formigó, amb pintura al silicat amb acabat llis, Color gris NCS 4502-Y, amb una capa de fons i dues d'acabat, a una alçada >=3,00mts. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Armaris		8,000	1,050	3,100		26,040	C#*D##*E##*F#
2	Passadís_1		1,000	17,100	3,100		53,010	C#*D##*E##*F#
3			1,000	1,700	3,100		5,270	C#*D##*E##*F#
4	Obertures		-4,000	1,200	3,000		-14,400	C#*D##*E##*F#
5			-1,000	2,000	3,000		-6,000	C#*D##*E##*F#
6	Passadís_2		1,000	12,900	3,100		39,990	C#*D##*E##*F#
7			1,000	1,700	3,100		5,270	C#*D##*E##*F#
8	Obertures		-3,000	1,200	3,000		-10,800	C#*D##*E##*F#
9			-1,000	1,450	3,000		-4,350	C#*D##*E##*F#
10	Passadís_3		1,000	17,600	3,100		54,560	C#*D##*E##*F#
11			1,000	2,100	3,100		6,510	C#*D##*E##*F#
12	Obertures		-3,500	0,700	3,000		-7,350	C#*D##*E##*F#
13	Arxiu		1,000	3,200	3,100		9,920	C#*D##*E##*F#
14	Vestíbul		3,000	0,500	3,100		4,650	C#*D##*E##*F#
15			1,000	0,250	3,100		0,775	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 163,095

- 6 E9U7A0AZ MI SDM_Sòcol de DM hidròfug, per esmaltar, de 7cms d'alçada i 16mm de gruix, encolat directament a envà de cartró-guix o amb tacs d'expansió i cargols en el cas de murs de formigó. Inclòs esmalt sintètic de color a definir per la DF, amb una capa segelladora i dues d'acabat de color a definir per la DF, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tancaments de pladur							
2	Serveis		1,000	1,800			1,800	C#*D##*E##*F#
3			2,000	3,550			7,100	C#*D##*E##*F#
4	Armaris		8,000	2,500			20,000	C#*D##*E##*F#
5	Passadís		2,000	10,900			21,800	C#*D##*E##*F#
6			1,000	1,700			1,700	C#*D##*E##*F#
7	portes armaris		-4,000	1,200	2,000		-9,600	C#*D##*E##*F#
8	portes aules		-2,000	1,200	2,000		-4,800	C#*D##*E##*F#
9	Aula 04		1,000	5,150			5,150	C#*D##*E##*F#
10			2,000	6,100			12,200	C#*D##*E##*F#
11	Aula 05		1,000	9,100			9,100	C#*D##*E##*F#
12			1,000	0,800			0,800	C#*D##*E##*F#
13			1,000	6,200			6,200	C#*D##*E##*F#
14			1,000	6,100			6,100	C#*D##*E##*F#
15	Administració		1,000	1,350			1,350	C#*D##*E##*F#
16			1,000	1,900			1,900	C#*D##*E##*F#
17			1,000	2,800			2,800	C#*D##*E##*F#
18			1,000	6,300			6,300	C#*D##*E##*F#

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 8

19		2,000	1,800	3,600	C#*D##*E##F#
20	Vestíbul	1,000	2,200	2,200	C#*D##*E##F#
21		1,000	1,800	1,800	C#*D##*E##F#
22		1,000	1,300	1,300	C#*D##*E##F#
23		1,000	1,400	1,400	C#*D##*E##F#
24		1,000	4,900	4,900	C#*D##*E##F#
25	Aula 06	1,000	1,100	1,100	C#*D##*E##F#
26		1,000	1,300	1,300	C#*D##*E##F#
27		1,000	3,350	3,350	C#*D##*E##F#
28		1,000	2,300	2,300	C#*D##*E##F#
29	porta	-1,000	1,500	-1,500	C#*D##*E##F#
30	Aula 07	2,000	2,300	4,600	C#*D##*E##F#
31		1,000	3,350	3,350	C#*D##*E##F#
32	porta	-1,000	1,500	-1,500	C#*D##*E##F#
33	Aula 08	2,000	2,300	4,600	C#*D##*E##F#
34		1,000	2,450	2,450	C#*D##*E##F#
35	porta	-1,000	1,500	-1,500	C#*D##*E##F#
36	Aula 09	1,000	2,300	2,300	C#*D##*E##F#
37		1,000	2,850	2,850	C#*D##*E##F#
38		1,000	2,400	2,400	C#*D##*E##F#
39	porta	-1,000	1,500	-1,500	C#*D##*E##F#
40	Buc 10	1,000	0,900	0,900	C#*D##*E##F#
41		1,000	2,100	2,100	C#*D##*E##F#
42		1,000	3,700	3,700	C#*D##*E##F#
43		1,000	2,800	2,800	C#*D##*E##F#
44		1,000	4,600	4,600	C#*D##*E##F#
45	Murs de formigó				C#*D##*E##F#
46	Armaris	8,000	1,050	8,400	C#*D##*E##F#
47	Passadis_1	1,000	17,100	17,100	C#*D##*E##F#
48		1,000	1,700	1,700	C#*D##*E##F#
49	Obertures	-8,000	1,200	-9,600	C#*D##*E##F#
50		-1,000	2,000	-2,000	C#*D##*E##F#
51	Passadis_2	1,000	12,900	12,900	C#*D##*E##F#
52		1,000	1,700	1,700	C#*D##*E##F#
53	Obertures	-6,000	1,200	-7,200	C#*D##*E##F#
54		-1,000	1,450	-1,450	C#*D##*E##F#
55	Passadis_3	1,000	17,600	17,600	C#*D##*E##F#
56		1,000	2,100	2,100	C#*D##*E##F#
57	Obertures	-7,000	0,700	-4,900	C#*D##*E##F#
58	Arxiu	1,000	3,200	3,200	C#*D##*E##F#
59	Vestíbul	3,000	0,500	1,500	C#*D##*E##F#
60		1,000	0,250	0,250	C#*D##*E##F#

TOTAL AMIDAMENT

185,100

- 7 E8982BB0 M² Esmaltat de parament vertical de fusta, a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat de color a definir per la DF. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vestíbul		1,000	20,600	2,700		55,620	C#*D##*E##F#
2			1,000	2,650	3,100		8,215	C#*D##*E##F#
3	porta escala		-1,000	1,200	2,700		-3,240	C#*D##*E##F#
4	FI-08		-1,000	0,800	2,100		-1,680	C#*D##*E##F#
5	FI-05		-1,000	0,800	2,100		-1,680	C#*D##*E##F#
6	Administració		1,000	3,400	2,500		8,500	C#*D##*E##F#

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 9

7	1,000	2,000	2,500	5,000	C#*D#*E#*F#
8	1,000	1,850	2,500	4,625	C#*D#*E#*F#
9 Buc 10	1,000	3,900	3,100	12,090	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT				87,450	

Obra 01 PRESSUPOST 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
 Capítol 04 PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						
1	E7C2D331	M ²	CH1_Subministre i col.locació d'aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 30 mm de gruix, resistència a compressió >= 200 kPa, resistència tèrmica entre 0,88235 i 0,81081 m2.K/W, amb la superfície llisa i cantell encadellat, col.locada sense adherir sobre forjat existent. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	CH1								
2	Passadissos+vestíbul-administració		1,000	195,000			195,000	C#*D#*E#*F#	
3	04-Aula		1,000	33,200			33,200	C#*D#*E#*F#	
4	05-Aula		1,000	56,700			56,700	C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT							284,900		

2	E7C29531	M ²	CH3_Subministre i col.locació d'aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164 de 50 mm de gruix i resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,613 i 1,471 m2.K/W, amb la superfície llisa i amb cantell encadellat, col.locada sense adherir sobre forjat existent. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	CH3								
2	Bany		1,000	22,000			22,000	C#*D#*E#*F#	
3	Arxiu		1,000	8,500			8,500	C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT							30,500		

3	E7C9G1R1	M ²	CH1_Subministre i col.locació d'aïllament amb placa rígida de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 126 a 160 kg/m3 de 15 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,041 W/mK, resistència tèrmica >= 0,36585 m2.K/W, col.locada sense adherir sobre aïllament de placa de poliestirè. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	CH1								
2	Passadissos+vestíbul-administració		1,000	195,000			195,000	C#*D#*E#*F#	
3	04-Aula		1,000	33,200			33,200	C#*D#*E#*F#	
4	05-Aula		1,000	56,700			56,700	C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT							284,900		

4	E7C4S401	M ²	CH2_Subministre i col.locació d'aïllament amb placa rígida de llana de vidre per a aïllaments (MW) UNE-EN 13162 de gruix 40 mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0,036 W/mK, resistència tèrmica >= 1,111 m2.K/W, col.locat sense adherir. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	CH2								
2	10-Buc		1,000	12,500			12,500	C#*D#*E#*F#	

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 10

3	11-Buc	1,000	12,000	12,000	C#*D#*E#*F#
4	12-Buc	1,000	9,000	9,000	C#*D#*E#*F#
5	06-Aula	1,000	9,700	9,700	C#*D#*E#*F#
6	07-Aula	1,000	8,700	8,700	C#*D#*E#*F#
7	08-Aula	1,000	6,500	6,500	C#*D#*E#*F#
8	09-Aula	1,000	6,700	6,700	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 65,100

- 5 E7C765F2 M² CH1_Subministre i col.locació d'aïllament amb làmina de polietilè expandit reticulat de 5 mm de gruix, amb una millora a l'aïllament acústic a soroll d'impacte de 19 a 21 dB, i una resistència a la compressió > 21 kPa, segellada amb cinta adhesiva autoprotegida amb alumini, col.locada no adherida. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CH1							
2	Passadissos+vestíbul-administració		1,000	195,000			195,000	C#*D#*E#*F#
3	04-Aula		1,000	33,200			33,200	C#*D#*E#*F#
4	05-Aula		1,000	56,700			56,700	C#*D#*E#*F#
5	CH2							
6	10-Buc		1,000	14,000			14,000	C#*D#*E#*F#
7	06-Aula		1,000	9,700			9,700	C#*D#*E#*F#
8	07-Aula		1,000	8,700			8,700	C#*D#*E#*F#
9	08-Aula		1,000	6,500			6,500	C#*D#*E#*F#
10	09-Aula		1,000	6,700			6,700	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 330,500

- 6 E93AA300 M² Recrescuda i anivellament del suport de 70 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C16-F3 ref. Suelo-C-E de la serie Agilia de LAFARGE segons UNE-EN 13813, aplicada mitjançant bombeig. Inclou armadura pel control de la fissuració superficial en paviment o solera amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:4-4 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CH1							
2	Passadissos+vestíbul-administració		1,000	195,000			195,000	C#*D#*E#*F#
3	04-Aula		1,000	33,200			33,200	C#*D#*E#*F#
4	05-Aula		1,000	56,700			56,700	C#*D#*E#*F#
5	CH2							C#*D#*E#*F#
6	10-Buc		1,000	14,000			14,000	C#*D#*E#*F#
7	06-Aula		1,000	9,700			9,700	C#*D#*E#*F#
8	07-Aula		1,000	8,700			8,700	C#*D#*E#*F#
9	08-Aula		1,000	6,500			6,500	C#*D#*E#*F#
10	09-Aula		1,000	6,700			6,700	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 330,500

- 7 E93A13D0 M² Recrescuda del suport de paviments, de 3 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CH3							
2	Bany		1,000	22,000			22,000	C#*D#*E#*F#
3	Arxiu		1,000	8,500			8,500	C#*D#*E#*F#

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 11

TOTAL AMIDAMENT 30,500

- 8 E9QX001 M² CH2_Subministre i col.locació de tauler de fibres de fusta i resines sintètiques fabricat per procés sec MDF, de 16 mm de gruix i >= 800 kg/m³ de densitat, per a ambient sec segons UNE-EN 622-5, reacció al foc B-s2, d0, treballat al taller, col·locat amb fixacions mecàniques sobre tacs Sylomer tipus SR220 d'AMC (2uts/m²). Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CH2							
2	10-Buc		1,000	12,500			12,500	C#*D#*E#*F#
3	11-Buc		1,000	12,000			12,000	C#*D#*E#*F#
4	12-Buc		1,000	9,000			9,000	C#*D#*E#*F#
5	06-Aula		1,000	9,700			9,700	C#*D#*E#*F#
6	07-Aula		1,000	8,700			8,700	C#*D#*E#*F#
7	08-Aula		1,000	6,500			6,500	C#*D#*E#*F#
8	09-Aula		1,000	6,700			6,700	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 65,100

- 9 E9P71295 M² PG_Paviment de goma bicapa en rotlle, amb tractament de protecció superficial, classe 32-34 segons la norma UNE-EN 685, de 3mm de gruix i ample 190cm, amb superfície llisa, col·locat amb adhesiu de resines epoxi. Model Kayar K01 de la sèrie Plansystem de Artigo o equivalent. Inclòs neteja i sanejat previ del suport de base, p.p. de treballs de nivelacions, talls, empalmes i ajustos del paviment, mitjans auxiliars i demés elements per una completa instal·lació.

Nota: Protecció del paviment durant el transcurs de l'obra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CH1							
2	01-Vestíbul		1,000	64,500			64,500	C#*D#*E#*F#
3	18-Passadís		1,000	18,500			18,500	C#*D#*E#*F#
4	02-Administració		1,000	10,000			10,000	C#*D#*E#*F#
5	03-Sala reunions		1,000	11,500			11,500	C#*D#*E#*F#
6	04-Aula		1,000	32,000			32,000	C#*D#*E#*F#
7	05-Aula		1,000	55,000			55,000	C#*D#*E#*F#
8	19-Passadís		1,000	28,000			28,000	C#*D#*E#*F#
9	20-Passadís		1,000	21,000			21,000	C#*D#*E#*F#
10	21-Passadís		1,000	22,000			22,000	C#*D#*E#*F#
11	Subtotal	S					262,500	SUMSUBTOT AL(G1:G10)
12	CH2							
13	10-Buc		1,000	12,500			12,500	C#*D#*E#*F#
14	11-Buc		1,000	12,000			12,000	C#*D#*E#*F#
15	12-Buc		1,000	9,000			9,000	C#*D#*E#*F#
16	06-Aula		1,000	9,700			9,700	C#*D#*E#*F#
17	07-Aula		1,000	8,700			8,700	C#*D#*E#*F#
18	08-Aula		1,000	6,500			6,500	C#*D#*E#*F#
19	09-Aula		1,000	6,700			6,700	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 327,600

- 10 E9C11422 M² PZ_Paviment de terratzo llis de gra petit, de 40x40 cm, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, sobre capa de sorra de 2 cm de gruix, per a ús interior intens, color a escollir per la DF, col·locat amb junts de 1,5 a 2mm de gruix. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CH3							

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 12

2	Bany	1,000	22,000	22,000	C#*D#*E#*F#
3	Arxiu	1,000	8,500	8,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 30,500

11 E9Z2A100 M² Rebaixat, polit i abrillatant del paviment de terratzo o pedra. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CH3							
2	Bany		1,000	22,000			22,000	C#*D#*E#*F#
3	Arxiu		1,000	8,500			8,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 30,500

12 E9U21BAD MI Sòcol de terratzo llis de gra mitjà, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, color a escollir per la DF, col·locat amb junts de 1,5 a 2mm de gruix. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CH3							
2	Arxiu		1,000	12,000			12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,000

13 E9Z51002X MI Junta per a paviment per entrega de canvi de material, amb perfil angular d'acer inoxidable, de 50 mm. d'altura AISI 304 amb separador integrat Schlüter-SCHIENE-ES 125 SCHLÜTER-SYSTEMS® o equivalent. Inclou p.p. de treballs de nivelacions, talls, empalmes i ajustos del paviment, mitjans auxiliars i demés elements per una completa instal·lació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bany		1,000	1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
2	Escala		1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
3	Arxiu		1,000	1,000			1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

Obra 01 PRESSUPOST 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
Capítol 05 SOSTRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E844X001	M ²	CRGL - Fals sostre acústic suspès, format per suspensors elàstics tipus Akustik Super T-60 + Sylomer 50 d'AMC (2 ut/m ²) fixats a forjat existent, aïllament amb placa semirígida de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 13162, de gruix 60 mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0,037 W/mK, resistència tèrmica >= 1,622 m ² .K/W, perfil·leria bidireccional de planxa d'acer galvanitzat amb mestres de 27mm d'alçària , col·locats cada 600mm i posterior col·locació de triple placa de fibra-guix, de 12,5mm de gruix, de la casa Fermacell o similar, encintat i massillat tractament de juntes, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CHS1							
2	10-Buc		1,000	14,000			14,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 14,000

2 E844X002 M² CRGL - Fals sostre acústic suspès, format per suspensors elàstics tipus Akustik Super T-60 + Sylomer 30 d'AMC (2 ut/m²) fixats a forjat existent, aïllament amb placa semirígida de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 13162, de gruix 60 mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0,037 W/mK, resistència tèrmica >= 1,622 m².K/W, perfil·leria bidireccional de planxa d'acer galvanitzat amb mestres de 27mm d'alçària , col·locats cada 600mm i posterior

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 13

col.locació de doble placa de cartró-guix tipus PPH, de 12,5mm de gruix, de la casa PLACO o similar, encintat i massillat tractament de juntes, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CHS2							
2	04-Aula		1,000	32,000			32,000	C#*D##*E##*F#
3	05-Aula		1,000	55,000			55,000	C#*D##*E##*F#
4	06-Aula		1,000	9,700			9,700	C#*D##*E##*F#
5	07-Aula		1,000	8,700			8,700	C#*D##*E##*F#
6	08-Aula		1,000	6,500			6,500	C#*D##*E##*F#
7	09-Aula		1,000	6,700			6,700	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 118,600

- 3 E8443220 M² CRGL - Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), a 2,50mts d'alçada, entramat d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre situat a 3,10mts d'alçada, mitjançant suspensió autoanivelladora de barra roscada cada 1,2m. Inclòs tots els elements necessaris per a garantir l'estabilitat de les plaques contra impactes i deformació de l'estructura de suport (trava), treballs formació de forats lineals per encastar difusors i lluminàries, encintat i massillat tractament de juntes, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sala reunions - administració		1,000	15,000			15,000	C#*D##*E##*F#
2	Passadís		1,000	18,200			18,200	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 33,200

- 4 E8448105Y M² CRLV - Cel ras registrable amb plaques de llana de vidre d'alta densitat Ecophon Focus DS o equivalent amb perfil·leria oculta d'acer galvanitzat Ecophon Conect o equivalent amb un pes aproximat de 3-4 Kg/m². Plaques de llana de vidre d'alta densitat de 60cms d'amplada i 120cms de longitud i 20mm de gruix, amb revestiment Akutex FT per la cara vista de la placa i de color segons RAL definit per la DF i el revers cobert per un vel de fibra de vidre. Cantos plaques pintat. Entremat de suport amb perfil·leria Connect o similar de perfils T24 d'acer galvanitzat fixats al sostre mitjançant perfils homologats cada 1200mm, per a una alçària de cel ras 2,30m o 2,50mts (segons especejament plànols) i de sostre a 3,50m com a màxim. Inclou p.p. de remats, peces especials, fixacions i retalls, així com formació de canvis de nivell de cel ras i formació de cortiners, encintats, massillats, tractament de juntes, formació d'arestes en cantonades i trams finals, col·locació de banda estanca en l'encontre dels perfils amb els perímetres, cargols autoroscants per a la fixació de les plaques, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CRLV							
2	Bany		1,000	22,000			22,000	C#*D##*E##*F#
3	Arxiu		1,000	8,500			8,500	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 30,500

- 5 E8455213 M² CRPS - Cel ras registrable amb plaques suspeses de llana de vidre d'alta densitat Ecophon Solo Rectangle o equivalent, amb un pes aproximat de 6,5-14 Kg. Plaques de llana de vidre d'alta densitat de 60cms d'amplada i 240cms de longitud i 40mm de gruix, amb revestiment Akutex FT per les dues cares i de color NCS pròxim a S 4502-Y. Cantos plaques pintat. Suspensió amb Connect Cable d'acer i Connect peça helicoidal fixats al sostre, per a una alçària de cel ras 2,82m o 2,94mts (segons especejament plànols) i de sostre a 3,50m com a màxim. Inclou p.p. peces especials, fixacions i retalls, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	04-Aula		6,000	6,100	0,600		21,960	C#*D##*E##*F#
2	05-Aula		9,000	6,100	0,600		32,940	C#*D##*E##*F#
3	06-Aula		3,000	2,300	0,600		4,140	C#*D##*E##*F#
4	07-Aula		4,000	2,300	0,600		5,520	C#*D##*E##*F#
5	08-Aula		3,000	4,200	0,600		7,560	C#*D##*E##*F#

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 14

6	09-Aula	2,000	3,600	0,600	4,320	C#*D#*E#*F#
7	Administració	1,000	3,500	0,600	2,100	C#*D#*E#*F#
8		1,000	2,400	0,600	1,440	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 79,980

- 6 E8455212 M² CRLF_Cel ras de lames de fusta massissa de pi europeu de secció rectangular 20x60mm separades entre elles 40mm i connectades mitjaçant ratells de fusta formant unes parrilles amb sistema de suspensió feta amb rails, taulons i clips pintats de color negre, tot el conjunt segons els sistema de panells de SHILUVIT, o similar. Inclou placa semirígida de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 36 a 40 kg/m³ de 30 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,035$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 0,85714$ m².K/W i revestiment de vel negre, remats per entregues, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vestíbul		1,000	60,000			60,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 60,000

- 7 E811A001 M² PA_Projectat absorbent sobre forjat, a una alçada màxima de 3,50mts, sobre capa tipus Sedifix, pigmentat a base de guix modificat, amb correcció acústica de color gris mig i 2cms de gruix, tipus SEDIPHONE o similar. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Passadissos		1,000	28,000			28,000	C#*D#*E#*F#
2			1,000	21,000			21,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	22,000			22,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 71,000

- 8 E844K200 M² CHS2_Formació de calaix de ventilació suspès, de 65cms d'amplada i alçada 20cms, format per suspensors elàstics tipus Akustik Super T-60 + Sylomer 50 d'AMC (2 ut/m²) fixats a forjat existent, aïllament amb placa semirígida de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 13162, de gruix 60 mm, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,037$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,622$ m².K/W, perfil·leria bidireccional de planxa d'acer galvanitzat amb mestres de 27mm d'alçària, col.locats cada 600mm i posterior col.locació de triple placa de fibra-guix, de 12,5mm de gruix, de la casa Fermacell o similar, encintat i massillat tractament de juntes, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Buc 10		2,000	5,000	0,500		5,000	C#*D#*E#*F#
2			2,000	4,000	0,500		4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 9,000

- 9 E844K201 M² CHS2_Formació de calaix de ventilació suspès, de 65cms d'amplada i alçada 20cms, format per suspensors elàstics tipus Akustik Super T-60 + Sylomer 30 d'AMC (2 ut/m²) fixats a forjat existent, aïllament amb placa semirígida de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 13162, de gruix 60 mm, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,037$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,622$ m².K/W, perfil·leria bidireccional de planxa d'acer galvanitzat amb mestres de 27mm d'alçària, col.locats cada 600mm i posterior col.locació de doble placa de cartró-guix tipus PPH, de 12,5mm de gruix, de la casa PLACO o similar, encintat i massillat tractament de juntes, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aules 06-09		4,000	12,500	0,500		25,000	C#*D#*E#*F#
2			24,000	1,000	0,500		12,000	C#*D#*E#*F#
3	Aules 04-05		2,000	12,500	0,500		12,500	C#*D#*E#*F#
4			18,000	3,000	0,500		27,000	C#*D#*E#*F#

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 15

TOTAL AMIDAMENT 76,500

- 10 E844K202 MI T1_Formació de tabica de remat entre diferents alçades de fals sostre, de 60cms d'alçada màxima, format per placa de guix laminat collat amb estructura senzilla reforçada en H i V amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de tabica de 100 mm. Muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 15 mm de guix en cada cara, fixades mecànicament i interior amb aïllament de llana mineral de 40mm, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,039$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,026$ m².K/W. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vestíbul-armaris		2,000	5,300			10,600	C#*D##*E##*F#
2	Vestíbul-passadis		1,000	6,600			6,600	C#*D##*E##*F#
3			1,000	1,600			1,600	C#*D##*E##*F#
4	Vestíbul-escala		1,000	1,700			1,700	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 20,500

- 11 E844K203 MI T2_Formació de tabica de remat entre diferents alçades de fals sostre, de 40cms d'alçada màxima, format per doble placa de cartró-guix tipus PPH, de 12,5mm de guix, de la casa PLACO o similar, collat amb estructura senzilla reforçada en H i V amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de tabica de 100 mm. Muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques de cartró-guix tipus PPH, de 12,5mm de guix en cada cara, fixades mecànicament i interior amb aïllament de llana mineral de 40mm, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,039$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,026$ m².K/W. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	05-Aula		1,000	6,000			6,000	C#*D##*E##*F#
2	06-Aula		1,000	2,500			2,500	C#*D##*E##*F#
3	09-Aula		1,000	2,500			2,500	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 11,000

- 12 E844K204 MI T3_Formació de tabica de remat entre diferents alçades de fals sostre, de 40cms d'alçada màxima, format per triple placa de fibra-guix, de 12,5mm de guix, de la casa Fermacell o similar, collat amb estructura senzilla reforçada en H i V amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de tabica de 100 mm. Muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 3 plaques de fibra-guix, de 12,5mm de guix, de la casa Fermacell o similar en cada cara, fixades mecànicament i interior amb aïllament de llana mineral de 40mm, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,039$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,026$ m².K/W. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	10-Buc		1,000	2,800			2,800	C#*D##*E##*F#
2			1,000	3,700			3,700	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,500

- 13 E898K2A0 M² Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat de color segons definició de projecte, fins a una alçada màxima de 3,50mts. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Partida fals sostre acústic		1,000	14,000			14,000	C#*D##*E##*F#
2			1,000	118,600			118,600	C#*D##*E##*F#
3	horitzontal calaix		-0,500	18,000			-9,000	C#*D##*E##*F#
4			-0,500	153,000			-76,500	C#*D##*E##*F#
5	Partides de calaix		1,000	18,000			18,000	C#*D##*E##*F#
6			1,000	153,000			153,000	C#*D##*E##*F#

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 16

7	Partida cel-ras continu	1,000	33,200		33,200	C#*D#*E#*F#
8	Partides tabica pladur	1,000	20,500		20,500	C#*D#*E#*F#
9		1,000	11,000	0,500	5,500	C#*D#*E#*F#
10		1,000	6,000		6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 283,300

Obra 01 PRESSUPOST 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
 Capítol 06 FUSTERIA INTERIOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EAQSB01	Ut	<p>Conjunt d'armari de fusta FI_02/03 de dimensions de forat 248x65cms i una alçada lliure de 310cms. Format per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tres bucs de 83x65x250cms amb quatre prestatges interiors i dues portes d'armari de 41cms d'amplada cada un. - tarja superior enrasada a les portes, de 248x60cms amb rastrellat de fusta de pi fixat a forjat i revestit amb tauler de DM de 16mm de gruix per esmaltar. <p>Interiors bucs amb tauler d'aglomerat, acabat melaminat de 2cms de gruix, els prestatges incorporen anima interior d'acer de 6mm de diàmetre subjectats al fondo, portes amb tauler de DM de 19mm de gruix esmaltat amb frontisses ocultes i tiradors d'acer inoxidable mate a definir. Inclòs mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.</p>

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vestíbul		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

2	EAQDDB01	Ut	<p>Conjunt de porta de fusta de dues fulles batents Fi-04, de dimensions totals d'obra de 165x250cms, format per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dues portes practicables de llum de pas de 80x210cms i 40x210cms, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de gruix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar, amb classificació al foc B-s2. - Part fixes superior i laterals, enrasats a la porta, amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar. - Premarc, marc i galzes de fusta de pi forat amb DM de 16mm de gruix per esmaltar. <p>Inclòs col·locació premarc durant els treballs de divisions de pladur, frontisses d'inoxidable satinat, pany amb clau mestrejat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF, frontisses d'inoxidable satinat, topall d'acer inoxidable fixat al paviment i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.</p>
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Passadís		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

3	EAQDDB02	Ut	<p>Porta de fusta de dues fulles batents Fi05, de dimensions totals 136x250cms, format per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dues portes practicables de llum de pas de 62x245cms, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de gruix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar, amb classificació al foc B-s2. - Premarc, marc i galzes de fusta de pi forat amb DM de 16mm de gruix per esmaltar. - Tapetes de DM de 16mm de gruix en funció de la seva situació en planta, per esmaltar. <p>Inclòs col·locació premarc durant els treballs de divisions de pladur, pany amb clau mestrejat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF, frontisses d'inoxidable satinat, topall d'acer inoxidable fixat al paviment i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.</p>
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Passadís		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2	Vestíbul		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,000

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 17

- 4 EAQDB03 Ut Porta de fusta d'una fulla batent Fi06, de dimensions totals de 96x250cms, format per:
 - Porta practicable de llum de pas de 80x245cms, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de gruix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar, amb classificació al foc B-s2.
 - Premarc, marc i galzes de fusta de pi forat amb DM de 16mm de gruix per esmaltar.
 - Tapetes de DM de 16mm de gruix en funció de la seva situació en planta, per esmaltar.
 Inclòs col.locació premarc durant els treballs de divisions de pladur, pany amb clau mestrejat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF, frontisses d'inoxidable satinat, topall d'acer inoxidable fixat al paviment i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sala reunions		1,000				1,000	C#*D#*E##F#
2	Administració		1,000				1,000	C#*D#*E##F#
3	Buc 11		1,000				1,000	C#*D#*E##F#
4	Buc 10		1,000				1,000	C#*D#*E##F#

TOTAL AMIDAMENT

4,000

- 5 EATA832200 Ut Porta acústica interior de fusta de dues fulles batents Fi07, de dimensions totals de 140x250cms, amb requeriment acústic de RA=30dbA, format per:
 Dues fulles acústica d'interior tipus block, amb unes llums de pas de 80x240cm i 40x240cms, amb tauler de fibres de fusta i resines sintètiques fabricat per procés sec MDF per a esmaltar, de 40 mm de gruix, amb un aïllament a soroll aeri de 32 dB(A), junt bilavial al travesser inferior, bastiment de fusta de pi i tapetes per esmaltar amb junt isofònic perimetral.
 Inclòs pany mestrejat i frontisses d'inoxidable satinat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aula 04		1,000				1,000	C#*D#*E##F#
2	Aula 05		1,000				1,000	C#*D#*E##F#

TOTAL AMIDAMENT

2,000

- 6 EAQDB04 Ut Porta de fusta d'una fulla batent Fi08, de dimensions totals de 80x230cms, format per:
 - Porta practicable de llum de pas de 70x225cms, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de gruix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar, amb classificació al foc B-s2.
 - Premarc, marc i galzes de fusta de pi forat amb DM de 16mm de gruix per esmaltar.
 - Tapetes de DM de 16mm de gruix en funció de la seva situació en planta, per esmaltar.
 Inclòs col.locació premarc durant els treballs de divisions de pladur, pany amb clau mestrejat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF, frontisses d'inoxidable satinat, topall d'acer inoxidable fixat al paviment i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis		5,000				5,000	C#*D#*E##F#
2	Arxiu		1,000				1,000	C#*D#*E##F#

TOTAL AMIDAMENT

6,000

- 7 EAQDB05 Ut Porta de fusta d'una fulla corredera Fi09, de dimensions totals de 80x230cms, format per:
 - Porta corredera 80x230cms, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de gruix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar, amb classificació al foc B-s2.
 - Premarc i marc de fusta de pi forat amb DM de 16mm de gruix per esmaltar.
 - Tapetes de DM de 16mm de gruix en funció de la seva situació en planta, per esmaltar.
 - Tirador embegut al tester de la fulla i circular embegut en el lateral i guia superior Klein tipus Split 35 empotrada a fals sostre mitjançant tauló de fusta de pi subjectat a sostre amb passamans d'acer.
 Inclòs col.locació premarc durant els treballs de divisions de pladur, topall d'acer inoxidable fixat al paviment i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 18

1	Serveis		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
---	---------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT	1,000
-----------------	-------

8 EATA832201 Ut Porta acústica interior de fusta d'una fulla batent FI10, de dimensions totals de 90x250cms, amb requeriment acústic de RA= 50dBA, format per:
 Marc i bastiment amb fusta de pi radiata de secció segons detall projecte, amb doble galze i tripe juntes acústiques.
 Fulla acústica d'interior tipus block, amb una llum de pas de 80x245cms, de 80 mm de gruix. Amb dos taulers de fibres de fusta dura MDF per a esmaltar de 5mm cada una i a cada banda de la fulla, làmines de butil i xapa d'acer galvanitzat de 3mm a cada banda de la fulla i alma interior amb sandwich acústic de llana de roca.
 Inclòs tapetes per esmaltar amb tancament a pressió en tres punts, pany mestrejat, 4 frontisses d'inoxidable satinat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF, lllindar amb tres plints automàtics instal.lats sota la fulla i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Buc-10		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	1,000
-----------------	-------

9 E89A2BB0 M² Pintat de portes cegues de fusta, a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat, de color a definir per la DF. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	FI 02/03		4,000	2,500	3,100		31,000	C#*D#*E#*F#
2	FI 04		2,000	1,650	2,500		8,250	C#*D#*E#*F#
3	FI 05		10,000	1,400	2,500		35,000	C#*D#*E#*F#
4	FI 06		8,000	1,000	2,500		20,000	C#*D#*E#*F#
5	FI 07		4,000	1,400	2,500		14,000	C#*D#*E#*F#
6	FI 08		12,000	0,800	2,300		22,080	C#*D#*E#*F#
7	FI 09		2,000	0,800	2,300		3,680	C#*D#*E#*F#
8	FI 10		2,000	0,900	2,500		4,500	C#*D#*E#*F#
9	Visors		10,000	0,400	2,150		8,600	C#*D#*E#*F#
10	Armari		2,000	3,600	2,500		18,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	165,110
-----------------	---------

10 EC151D00 Ut Visor de tancament fixe FI-11, de dimensions totals 46x207cms, format doble envidrament 6+6mm Silence Stadip de la casa SGG amb cambra d'aire de 84mm. Inclou separador d'alumini, doble segellat perimetral, bastiment de fusta de pi i folrat amb tauler de fusta de DM. Inclòs segellats en fred del vidre amb silicona tipus Sikasil compatible amb el suport, mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Buc-10		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Buc-11		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Buc-12		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	5,000
-----------------	-------

11 EC151D01 Ut Visor de tancament fixe FI-11, de dimensions totals 46x207cms, format doble envidrament 8+8mm Silence Stadip de la casa SGG amb cambra d'aire de 84mm. Inclou separador d'alumini, doble segellat perimetral, bastiment de fusta de pi i folrat amb tauler de fusta de DM. Inclòs segellats en fred del vidre amb silicona tipus Sikasil compatible amb el suport, mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Buc-10		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 19

2	Buc-11	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
3	Buc-12	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,000

12 EAQDDB06 Ut CONJUNT DE FAÇANA INTERIOR ALÇAT 2 de 15,50mts de longitud i una alçada de 3,10mts. Format per:

- Estructura de façana amb muntants i travessers de fusta de pi, amb especejament i secció segons detall plànols projecte, de suport de les obertures i portes.
- 16UTS de muntant de fusta de 165x70mm i una alçada de 3,10mts, format per fusta de roure massissa laminada, fixat a paviment i forjat existent, envernissat de la fusta massissa de roure amb vernís a l'aigua incolor mate.
- 2UTS de porta acústica interior de fusta d'una fulla batent, de dimensions totals de 85x250cms, amb requeriment acústic de RA= 42dBA, format per:
Marc i bastiment amb fusta de pi radiata de secció segons detall projecte, amb doble galze i tripe juntes acústiques. Fulla acústica d'interior tipus block, amb una llum de pas de 80x245cms, de 41 mm de gruix. Amb dos taulers de fibres de fusta dura MDF per a esmaltar de 5mm cada una i a cada banda de la fulla, làmines de butil i xapa d'acer galvanitzat de 3mm a cada banda de la fulla i alma interior amb sandwich acústic de llana de roca.
- Inclòs tapetes per esmaltar amb tancament a pressió en tres punts, pany mestrejat, 4 frontisses d'inoxidable satinat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF i lliandar amb tres plints automàtics instal.lats sota la fulla.
- 1UTS de porta vidriera de fusta, de dimensions totals de 85x250cms, format per una fulla corredera, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de gruix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar. Vidre interior laminar 5+5mm. Inclou tirador embegut al tester de la fulla i circular embegut en el lateral i guia superior Klein tipus Split 35 empotrada a fals sostre mitjançant tauló de fusta de pi subjectat a sostre amb passamans d'acer.
- 13UTS de visors de tancament, de dimensions totals 60x215cms, format doble envidrament 6+6mm, cambra d'aire de 84mm i doble envidrament 5+5mm, model Silence Stadip de la casa SGG o similar. Inclou separador d'alumini, doble segellat perimetral, bastiment de fusta de pi i folrat amb tauler de fusta de DM, segellats en fred del vidre amb silicona tipus Sikasil compatible amb el suport.
- Sòcol inferior, de 25cms d'alçada, per la cara interior i exterior de la façana format per taulel de fusta de DM de 20mm mecanitzada ranurada segons especejament de projecte, per esmaltar.
- Revestiment superior, de 62cms d'alçada, per la cara interior i exterior de la façana format per taulel de fusta de DM de 20mm mecanitzada ranurada segons especejament de projecte, per esmaltar.
- Tapetes de dimensions variables amb fusta de DM de 20mm, d'entrega amb portes acústiques, visors de tancament i muntants, tot segons especejament de projecte, per esmaltar.
- Esmaltat revestiments de fusta a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat, de color a definir per la DF. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

INCLOS part proporcional de fixacions, perfils de reforç en cas necessari, mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.
Els trasdossats interiors de pladur o fermacell no estan inclosos en aquesta partida.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Alçat 1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

13 EAQDDB07 Ut CONJUNT DE FAÇANA INTERIOR ALÇAT 1 de 12,90mts de longitud i una alçada de 3,10mts. Format per:

- Estructura de façana amb muntants i travessers de fusta de pi, amb especejament i secció segons detall plànols projecte, de suport de les obertures i portes.
- 14UTS de muntant de fusta de 165x70mm i una alçada de 3,10mts, format per fusta de roure massissa laminada, fixat a paviment i forjat existent, envernissat de la fusta massissa de roure amb vernís a l'aigua incolor mate.
- 4UTS de porta acústica interior de fusta d'una fulla batent, de dimensions totals de 85x250cms, amb requeriment acústic de RA= 42dBA, format per:
Marc i bastiment amb fusta de pi radiata de secció segons detall projecte, amb doble galze i tripe juntes acústiques. Fulla acústica d'interior tipus block, amb una llum de pas de 80x245cms, de 41 mm de gruix. Amb dos taulers de fibres de fusta dura MDF per a esmaltar de 5mm cada una i a cada banda de la fulla, làmines de butil i xapa d'acer galvanitzat de 3mm a cada banda de la fulla i alma interior amb sandwich acústic de llana de roca.
- Inclòs tapetes per esmaltar amb tancament a pressió en tres punts, pany mestrejat, 4 frontisses d'inoxidable satinat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF i lliandar amb tres plints automàtics instal.lats sota la fulla.
- 9UTS de visors de tancament, de dimensions totals 60x215cms, format doble envidrament 6+6mm, cambra d'aire de 84mm i doble envidrament 5+5mm, model Silence Stadip de la casa SGG o similar. Inclou separador d'alumini, doble segellat perimetral, bastiment de fusta de pi i folrat amb tauler de fusta de DM, segellats en fred del vidre amb silicona tipus Sikasil compatible amb el suport.
- Sòcol inferior, de 25cms d'alçada, per la cara interior i exterior de la façana format per taulel de fusta de DM de 20mm mecanitzada ranurada segons especejament de projecte, per esmaltar.
- Revestiment superior, de 62cms d'alçada, per la cara interior i exterior de la façana format per taulel de fusta de DM

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 20

de 20mm mecanitzada ranurada segons especejament de projecte, per esmaltar.

- Tapetes de dimensions variables amb fusta de DM de 20mm, d'entrega amb portes acústiques, visors de tancament i muntants, tot segons especejament de projecte, per esmaltar.

- Esmaltat revestiments de fusta a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat, de color a definir per la DF. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

INCLOS part proporcional de fixacions, perfils de reforç en cas necessari, mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.

Els trasdossats interiors de pladur o fermacell no estan inclosos en aquesta partida.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Alçat 2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

14	EAQDB08	Ut	<p>CONJUNT DE MOBLE 01. Format per:</p> <p>1. Mòdul suspès de vidre, de forma trapezoidal en planta, amb una longitud de 4,70ml, una amplada de 40cms i una alçada de 60cms. Format per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Estructura de rastrell de fusta de pi de 40x40cms collats a tancament de pladur i al forjat mitjançant varilles. - Revestiment laterals caixó amb tauler de DM per esmaltar de 20mm de gruix. Inclòs tapetes horitzontals entrega amb vidre. - Vidrearmat acabat grabat de 4mm de gruix recolzat sobre tauler de DM. <p>2. 1ut de muntant de fusta de 850x70mm i una alçada de 2,50mts, format per fusta de roure massissa laminada amb acabat envernissat mate.</p> <p>3. 1ut de muntant de fusta de 400x70mm i una alçada de 2,50mts, format per fusta de roure massissa laminada amb acabat envernissat mate.</p> <p>4. Tauler mostrador, de forma trapezoidal en planta, amb una longitud de 4,70ml, una amplada de 40cms i una alçada de 110cms. Format per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tauler superior de fusta massissa de 3cms de gruix allistonada de roure amb acabat envernissat mate. - Bastiment de suport del mostrador amb llistons de fusta de pi de 40x40mm seguint especejament de projecte. - Aplacat vertical per les dues cares, amb tauler de fusta de DM per esmaltar de 20mm de gruix. - Prestatges interiors format per muntants i prestatges de tauler de fusta de DM per esmaltar, segons especejament projecte. <p>5. Taula de 144x60cms en planta i una alçada de 72cms. Format per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tauler superior de fusta massissa de 3cms de gruix allistonada de roure amb acabat envernissat mate. - Estructura de tauler de fibres de fusta tipus DM de 20mm de gruix, dimensions segons esquemes adjunts. - Perforació de diàmetre 5cms pel pas de cablejat i safata d'acer galvanitzat en forma d'U, de dimensions 50x120x50mm pel pas del cablejat. <p>6. Taula de 156x70cms en planta i una alçada de 72cms. Format per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tauler superior de fusta massissa de 3cms de gruix allistonada de roure amb acabat envernissat mate. - Estructura de tauler de fibres de fusta tipus DM de 20mm de gruix per esmaltar, dimensions segons esquemes adjunts. - Perforació de diàmetre 5cms pel pas de cablejat i safata d'acer galvanitzat en forma d'U, de dimensions 50x120x50mm pel pas del cablejat. - Finestra de 67x156cms de longitud i 1,00mts d'alçada col·locat sobre tancament de pladur, formada per bastiment interior de fusta de pi i taules de fibres de DM i vidre laminar 5+5mm segons especejament. 					
----	---------	----	--	--	--	--	--	--

INCLOS esmaltat de DM a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat, de color a definir per la DF, envernissat de la fusta massissa de roure amb vernís a l'aigua incolor mate. Part proporcional de fixacions, perfils L d'inoxidable en cas necessari, mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

15	EAQSB02	Ut	<p>Conjunt d'armari de fusta de dimensions de forat 360x55cms i una alçada lliure de 250cms. Format per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - set bucs de 52x55x250cms amb quatre prestatges interiors i una porta d'armari de 52cms d'amplada cada una. <p>Interiors amb tauler d'aglomerat, acabat melaminat de 2cms de gruix, els prestatges incorporen anima interior d'acer de 6mm de diàmetre subjectats al fondo, portes amb tauler de DM de 19mm de gruix esmaltat amb frontisses ocultes i tiradors d'acer inoxidable mate a definir. Inclòs mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva</p>					
----	---------	----	--	--	--	--	--	--

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 21

col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sala reunions		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra 01 PRESSUPOST 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
 Capítol 07 INSTAL·LACIONS
 NIVELL 3 01 DIFUSIÓ D'AIRE
 NIVELL 4 01 REIXES I DIFUSORS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	ICR040B	U	Subministrament, instal·lació i muntatge de Difusor d'aire Schako ZMD-150 amb gran efecte d'inducció, resistent al foc. Consisteix en cistella de difusió amb obertures de plàstic orientades en cercle, color similar a RAL9005 (poliestirè 4754) amb disc de regulació ajustable integrat.

Inclou: Replanteig. Muntatge i fixació del difusor.

Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.

Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zona comuna		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							7,000	

2	ICR040A	U	Subministrament i muntatge de difusor de sostre, marca SCHAKO model DBB-A-Z/ 625x215/SM/SS-K, per impulsió (Z) Placa frontal construïda en xapa d'acer electrozincada, en execució estàndard lacada al forn en color RAL 9005 (negre). Lamas deflectora orientables ajustables individualment sense necessitat de desmuntar el difusor, amb perfil aerodinàmic que permet el guiat de la venda d'aire mantenint constant la secció lliure, pèrdua de càrrega i nivell sonor, fabricades en plàstic en colors negre LS. Possibilitat de ejecció a: Version A amb lames en una única direcció (1 o 2 vies d'impulsió). Fixació mitjançant muntatge ocult (VM) a plènum. Plènum ASK, fabricat en xapa d'acer galvanitzat, per a impulsió amb xapa ecualitzadora, comporta reguladora (DK) i aïllament interior (li). Pintat exterior RAL 9005					
---	---------	---	---	--	--	--	--	--

Inclou: Replanteig. Muntatge del plènum mitjançant suports de suspensió. Fixació del difusor al plènum.

Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.

Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aula 04		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2	Aula 05		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
3	Sala reunions		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							14,000	

3	ICR090BB	U	Multitovera d'alumini per a impulsió d'aire, marca SCHAKO model KWB-WGA-Q-V0-01225-225-N-SB-9005-DW-VM-DK0-Ia-2Ø148-INT9005 de la sèrie WGA, de llarg abast, formada per 2 files amb 5 toveres per fila, integrat en placa quadrada plana de 785x335 mm, pintat en color RAL 9010, orientable amb angle de +/- 30°. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació. Inclou: Replanteig. Obertura del buit en el conducte. Fixació del suport de les toveres al conducte. Col·locació de la tovera. Comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 22

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Passadissos		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

4	ICR050G	U	Subministrament i muntatge de Reixa lineal marca SCHAKO de la sèrie PA-3 model PAZ-1-13 MM-1225x325, per a muntatge en sòl amb lames fixes horitzontals de perfil aerodinàmic, per impulsió o retorn, en execució amb distància entre lames de 8 mm resistent a impactes i al pes de les persones. Dispositiu de fixació ocult. Acabat en execució estàndard en alumini anoditzat. Inclou fixació d'ancoratge.					
---	---------	---	--	--	--	--	--	--

Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.

Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Distribuidor		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

5	ICR050GB	U	Subministrament i muntatge de Reixa lineal marca SCHAKO de la sèrie PA-3 model PAZ-1-8 MM-325x225, per a muntatge en sòl amb lames fixes horitzontals de perfil aerodinàmic, per impulsió o retorn, en execució amb distància entre lames de 8 mm resistent a impactes i al pes de les persones. Dispositiu de fixació ocult. Acabat en execució estàndard en alumini anoditzat. Inclou fixació d'ancoratge.					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.

Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aula 04		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Aula 05		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
3	Distribuidor		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7,000

6	ICR050GC	U	Subministrament i muntatge de Reixa lineal marca SCHAKO de la sèrie PA-3 model PAZ-1-13 MM-1025x225, per a muntatge en sòl amb lames fixes horitzontals de perfil aerodinàmic, per impulsió o retorn, en execució amb distància entre lames de 8 mm resistent a impactes i al pes de les persones. Dispositiu de fixació ocult. Acabat en execució estàndard en alumini anoditzat. Inclou fixació d'ancoratge.					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.

Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aula 05		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Aula 04		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

7	ICR050GBC	U	Subministrament i muntatge de Reixa lineal marca SCHAKO de la sèrie PA-3 model PAZ-1-8 MM-325x125, per a muntatge en sòl amb lames fixes horitzontals de perfil aerodinàmic, per impulsió o retorn, en execució amb distància entre lames de 8 mm resistent a impactes i al pes de les persones. Dispositiu de fixació ocult. Acabat en execució estàndard en alumini anoditzat. Inclou fixació d'ancoratge.					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.

Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aula 06		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Aula 07		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Aula 08		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	Aula 09		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
5	Buc 10		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 23

6	Buc 11	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
7	Buc 12	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
8	Sala reunions	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 16,000

- 8 ICR065D U Comporta circular de regulació SCHAKO DKA-N-Ø250-SV-KA0-E000-NA (545m³/h - 13 Pa-30° - 35dBA), amb junts de EPDM per a la regulació del cabal d'aire i la pressió o per al tancament de conductes en instal·lacions de ventilació, de 160 mm de diàmetre, cos i disc de xapa d'acer galvanitzat, eix d'acer, amb accionament i dispositiu de fixació manual. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació.
Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte. Comprovació del seu correcte funcionament.
Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.
Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aula 05		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2	Aula 04		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

- 9 ICR065 U Comporta circular de regulació SCHAKO DKA-N-Ø160-SV-KA0-E000-NA (250m³/h - 15 Pa-30° - 35dBA), amb junts de EPDM per a la regulació del cabal d'aire i la pressió o per al tancament de conductes en instal·lacions de ventilació, de 160 mm de diàmetre, cos i disc de xapa d'acer galvanitzat, eix d'acer, amb accionament i dispositiu de fixació manual. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació.
Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte. Comprovació del seu correcte funcionament.
Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.
Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Distribuidor		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

- 10 ICR065C U Comporta circular de regulació SCHAKO DKA-N-Ø125-SV-KA0-E000-NA (146m³/h - 15 Pa-30° - 32dBA), d'ajust manual per a conductes d'aire d'acord a DIN EN 1506 per regular cabals en sistemes de ventilació i climatització. Funció: cabal constant, regulació manual.
Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació.
Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte. Comprovació del seu correcte funcionament.
Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.
Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Buc 10		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Buc 11		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Buc 12		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	Sala reunions		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,000

- 11 ICR065CB U Comporta circular de regulació SCHAKO DKA-N-Ø100-SV-KA0-E000-NA (73m³/h - 9 Pa-30° - 28dBA), d'ajust manual per a conductes d'aire d'acord a DIN EN 1506 per regular cabals en sistemes de ventilació i climatització. Funció: cabal constant, regulació manual.
Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació.
Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte. Comprovació del seu correcte funcionament.
Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.
Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 24

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aula 06		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Aula 07		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Aula 08		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	Aula 09		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							8,000	

Obra	01	PRESSUPOST 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
Capítol	07	INSTAL·LACIONS
NIVELL 3	01	DIFUSIÓ D'AIRE
NIVELL 4	02	CONDUCTES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	ICR021	m ²	<p>Conducte rectangular per a la distribució d'aire climatitzat format per panell rígid d'alta densitat de llana de vidre Climaver Neto "ISOVER", segons UNE-EN 13162, de 25 mm d'espessor, revestit per un complex triplex alumini vist + malla de fibra de vidre + kraft per l'exterior i un teixit de vidre acústic d'alta resistència mecànica (teixit NETO) per l'interior, resistència tèrmica 0,78 m²K/W, conductivitat tèrmica 0,032 W/(mK). També colzes, derivacions, segellat d'unions amb cola Climaver, embocadures, suports metàl·lics galvanitzats, elements de fixació, segellat de trams amb cinta Climaver Neto d'alumini, accessoris de muntatge i peces especials.</p> <p>Inclou: Replanteig del recorregut dels conductes. Marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes. Muntatge i fixació de conductes. Segellat de les unions. Comprovació del seu correcte funcionament. Neteja final.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície projectada, segons documentació gràfica de Projecte, calculada com a producte del perímetre exterior per la longitud del tram, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, sense descomptar les peces especials.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.</p>
AMIDAMENT DIRECTE			343,890
2	ICR015	m	<p>Conducte circular de paret simple helicoidal d'acer galvanitzat, de 100 mm de diàmetre i 0,5 mm de gruix, subministrat en trams de 3 o 5 m, per instal·lacions de ventilació i climatització. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació.</p> <p>Inclou: Replanteig del recorregut dels conductes. Marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes. Muntatge i fixació de conductes. Comprovació del seu correcte funcionament. Realització de proves de servei.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud projectada, segons documentació gràfica de Projecte, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, descomptant les peces especials.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p>
AMIDAMENT DIRECTE			8,320
3	ICR015B	m	<p>Conducte circular de paret simple helicoidal d'acer galvanitzat, de 125 mm de diàmetre i 0,5 mm de gruix, subministrat en trams de 3 o 5 m, per instal·lacions de ventilació i climatització. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació.</p> <p>Inclou: Replanteig del recorregut dels conductes. Marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes. Muntatge i fixació de conductes. Comprovació del seu correcte funcionament. Realització de proves de servei.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud projectada, segons documentació gràfica de Projecte, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, descomptant les peces especials.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p>
AMIDAMENT DIRECTE			12,590
4	ICR015C	m	<p>Conducte circular de paret simple helicoidal d'acer galvanitzat, de 150 mm de diàmetre i 0,5 mm de gruix, subministrat en trams de 3 o 5 m, per instal·lacions de ventilació i climatització. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació.</p> <p>Inclou: Replanteig del recorregut dels conductes. Marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes. Muntatge i fixació de conductes. Comprovació del seu correcte funcionament. Realització de proves de servei.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud projectada, segons documentació gràfica de Projecte, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, descomptant les peces especials.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p>

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 25

AMIDAMENT DIRECTE 8,370

- 5 ICR015E m Conducte circular de paret simple helicoidal d'acer galvanitzat, de 250 mm de diàmetre i 0,5 mm de gruix, subministrat en trams de 3 o 5 m, per instal·lacions de ventilació i climatització. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació. Inclou: Replanteig del recorregut dels conductes. Marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes. Muntatge i fixació de conductes. Comprovació del seu correcte funcionament. Realització de proves de servei. Criteri d'amidament de projecte: Longitud projectada, segons documentació gràfica de Projecte, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, descomptant les peces especials. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 7,030

- 6 ICR015D m Conducte circular de paret simple helicoidal d'acer galvanitzat, de 400 mm de diàmetre i 0,5 mm de gruix, amb reforços, subministrat en trams de 3 o 5 m, per instal·lacions de ventilació i climatització. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació. Inclou: Replanteig del recorregut dels conductes. Marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes. Muntatge i fixació de conductes. Comprovació del seu correcte funcionament. Realització de proves de servei. Criteri d'amidament de projecte: Longitud projectada, segons documentació gràfica de Projecte, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, descomptant les peces especials. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 24,950

- 7 ICR016B U Colze 90° per a conducte circular d'acer galvanitzat, de 100 mm de diàmetre. Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials prefabricades a la xarxa de conductes. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P2		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
2		O					8,000	SUMORIGEN(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT 8,000

- 8 ICR016C U Colze 90° per a conducte circular d'acer galvanitzat, de 125 mm de diàmetre. Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials prefabricades a la xarxa de conductes. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P2		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
2		O					8,000	SUMORIGEN(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT 8,000

- 9 ICR016D U Colze 90° per a conducte circular d'acer galvanitzat, de 150 mm de diàmetre. Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials prefabricades a la xarxa de conductes. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 26

1	P2		2,000				2,000	C#*D#*E##F#
2		O					2,000	SUMORIGEN(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT 2,000

- 10 ICR016 U Colze 90° per a conducte circular d'acer galvanitzat, de 400 mm de diàmetre.
Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials prefabricades a la xarxa de conductes.
Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.
Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P2		2,000				2,000	C#*D#*E##F#
2	P2 i NH		2,000				2,000	C#*D#*E##F#
3		O					4,000	SUMORIGEN(G1:G2)

TOTAL AMIDAMENT 4,000

- 11 ICR025C m Xarxa de tubs flexibles de distribució d'aire per climatització, constituïda per tub flexible, de 150 mm de diàmetre, temperatura de treball entre -30°C i 250°C, format per tub interior compost per una capa d'alumini i una capa de polièster, enganxades a un cable d'acer en espiral i aïllament de llana de vidre, de 25 mm d'espessor, recobert exteriorment d'alumini reforçat. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació amb una separació màxima de 1,50 m.
Inclou: Replanteig del recorregut del conducte i de la situació dels elements de subjecció. Presentació de tubs, accessoris i peces especials. Col·locació i fixació de tubs, accessoris i peces especials. Comprovació del seu correcte funcionament.
Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.
Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 10,500

- 12 ICR025D m Xarxa de tubs flexibles de distribució d'aire per ventilació, constituïda per tub flexible de 102 mm de diàmetre, obtingut com a resultat d'enrotllar en hèlix, amb espiral de filferro, bandes d'alumini i polièster. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació amb una separació màxima de 1,50 m.
Inclou: Replanteig del recorregut del conducte i de la situació dels elements de subjecció. Presentació de tubs, accessoris i peces especials. Col·locació i fixació de tubs, accessoris i peces especials. Comprovació del seu correcte funcionament.
Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.
Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 8,000

- 13 ICR025F m Xarxa de tubs flexibles de distribució d'aire per climatització, constituïda per tub flexible de 127 mm de diàmetre, obtingut com a resultat d'enrotllar en hèlix, amb espiral de filferro, bandes d'alumini i polièster. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació amb una separació màxima de 1,50 m.
Inclou: Replanteig del recorregut del conducte i de la situació dels elements de subjecció. Presentació de tubs, accessoris i peces especials. Col·locació i fixació de tubs, accessoris i peces especials. Comprovació del seu correcte funcionament.
Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.
Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 8,000

- 14 ICR025E m Xarxa de tubs flexibles de distribució d'aire per ventilació, constituïda per tub flexible de 254 mm de diàmetre, obtingut com a resultat d'enrotllar en hèlix, amb espiral de filferro, bandes d'alumini i polièster. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació amb una separació màxima de 1,50 m.
Inclou: Replanteig del recorregut del conducte i de la situació dels elements de subjecció. Presentació de tubs, accessoris i peces especials. Col·locació i fixació de tubs, accessoris i peces especials. Comprovació del seu correcte funcionament.
Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 27

Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 6,000

- 15 ICR026 U Maneguet de xapa galvanitzada de 102 mm de diàmetre, per a la fixació de tub flexible a conductes de climatització. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació.
Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials a la xarxa de conductes.
Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.
Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 8,000

- 16 ICR026B U Maneguet de xapa galvanitzada de 127 mm de diàmetre, per a la fixació de tub flexible a conductes de climatització. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació.
Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials a la xarxa de conductes.
Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.
Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 10,000

- 17 ICR026C U Maneguet de xapa galvanitzada de 152 mm de diàmetre, per a la fixació de tub flexible a conductes de climatització. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació.
Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials a la xarxa de conductes.
Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.
Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 19,000

- 18 ICR026D U Maneguet de xapa galvanitzada de 254 mm de diàmetre, per a la fixació de tub flexible a conductes de climatització. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació.
Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials a la xarxa de conductes.
Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.
Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 6,000

- 19 IVM024 U Reixeta circular de plàstic, amb lamel·les horitzontals i verticals fixes, sortida d'aire perpendicular a la reixeta, model MRJ-6000 "S&P", color blanc, per a conducte d'admissió o extracció, de 400 mm de diàmetre. Inclús elements de fixació.
Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació.
Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.
Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

- 20 NAC010B m² Aïllament termoacústic exterior per a conducte metàl·lic circular de climatització, realitzat amb manta de llana de vidre, segons UNE-EN 13162, revestida per una de les seves cares amb paper kraft-alumini que actua com a barrera de vapor, de 50 mm d'espessor, resistència tèrmica 1,25 m²K/W, conductivitat tèrmica 0,04 W/(mK), segellat i fixació amb cinta autoadhesiva d'alumini.
Inclou: Neteja i preparació de la superfície suport. Replanteig i tall de l'aïllament. Col·locació de l'aïllament. Fixació de l'aïllament. Segellat de juntes i unions.
Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte.
Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 33,860

Obra 01 PRESSUPOST 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
Capítol 07 INSTAL·LACIONS

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 28

NIVELL 3	02	SISTEMA VRV
NIVELL 4	03	CIRCUIT FRIGORIFIC

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	ICN010C	m	<p>Linia frigorífica triple realitzada amb canonada per a gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/8" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 11 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada, canonada per a líquid mitjançant tub de coure sense soldadura, de 5/8" de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 16 mm de diàmetre interior i 20 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada i canonada per a descàrrega de gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/4" de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 19 mm de diàmetre interior i 20 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.</p> <p>Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Col·locació de l'aïllament. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p>
			AMIDAMENT DIRECTE 13,500
2	ICN010H	m	<p>Linia frigorífica triple realitzada amb canonada per a gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/8" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 11 mm de diàmetre interior i 10 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada, canonada per a líquid mitjançant tub de coure sense soldadura, de 5/8" de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 16 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada i canonada per a descàrrega de gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/4" de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 19 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.</p> <p>Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Col·locació de l'aïllament. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p>
			AMIDAMENT DIRECTE 39,760
3	ICN010	m	<p>Linia frigorífica doble realitzada amb canonada per a gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 1 1/8" de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 29 mm de diàmetre interior i 25 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada i canonada per a líquid mitjançant tub de coure sense soldadura, de 1/2" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 13 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.</p> <p>Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Col·locació de l'aïllament. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p>
			AMIDAMENT DIRECTE 13,500
4	ICN010F	m	<p>Linia frigorífica doble realitzada amb canonada per a gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 1 1/8" de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 29 mm de diàmetre interior i 20 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada i canonada per a líquid mitjançant tub de coure sense soldadura, de 1/2" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 13 mm de diàmetre interior i 10 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.</p> <p>Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Col·locació de l'aïllament. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p>
			AMIDAMENT DIRECTE 16,580
5	ICN010E	m	<p>Linia frigorífica doble realitzada amb canonada per a gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 7/8" de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 23 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada i canonada per a líquid mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/8" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 11 mm de diàmetre</p>

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 29

interior i 10 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.

Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Col·locació de l'aïllament. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega.

Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.

Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 9,890

- 6 ICN010D m Línia frigorífica doble realitzada amb canonada per a gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/4" de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 19 mm de diàmetre interior i 20 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada i canonada per a líquid mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/8" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 11 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.
- Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Col·locació de l'aïllament. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega.
- Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.
- Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 6,420

- 7 ICN010B m Línia frigorífica doble realitzada amb canonada per a gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 5/8" de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 16 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada i canonada per a líquid mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/8" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 11 mm de diàmetre interior i 10 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.
- Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Col·locació de l'aïllament. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega.
- Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.
- Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 28,180

- 8 ICN015 m Línia frigorífica doble realitzada amb canonada flexible de coure sense soldadura, formada per un tub per líquid de 1/4" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb aïllament de 9 mm d'espessor i un tub per gas de 1/2" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb aïllament de 10 mm d'espessor, tenint el coure un contingut d'oli residual inferior 4 mg/m i sent l'aïllament de camisa aïllant flexible d'escuma elastomèrica amb revestiment superficial de pel·lícula de polietilè, per una temperatura de treball entre -45 i 100°C, subministrada en rotlló, per a connexió entre les unitats interior i exterior.
- Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega.
- Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.
- Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 90,280

- 9 IBY260C U Subministrament i instal·lació Conjunt de derivacions (líquid i gas) per a sistemes Multi V bomba de calor (<16 kW). Inclou camisa aïllant per a aïllament tèrmic de LG model ARBLN01621.
- Inclou: Connexionat.
- Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.
- Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

- 10 IBY260CB U Subministrament i instal·lació de junta de derivació LG per a multi V model ARBLN03321
- Inclou: Connexionat.
- Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.
- Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 3,000

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 30

Obra 01 PRESSUPOST 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
 Capítol 07 INSTAL·LACIONS
 NIVELL 3 02 SISTEMA VRV
 NIVELL 4 04 SISTEMA VRV

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1	IBY253C	U	Subministrament, instal·lació i muntatge de Unitat exterior per a sistema MULTI V S trifàsica de volum de refrigerant variable, marca LG, model ARUN120LSS0 bomba de calor, amb refrigerant R-410A, de capacitat frigorífica nominal 33.6 kW i capacitat calorífica nominal 36,7 kW. Connectable a a màxim 20 unitats interiors, consta de 1 compressor Scroll inverter. EER 3,20 / COP 3,80. Dimensions, 1.625 x 1.090 x 380 mm; pes 157 kg; límits de funcionament en refrigeració de -5 °C a 48 °C TBS, i en calefacció de -20°C a 16 °C TBH. Cabal d'aire màxim ventiladors axials, 11.4000 m3 / h. Pressió sonora, mesurada a 1 m de distància de la unitat, 60 dB (A). Bateria amb protecció or anticorrosió. dB (A) .5 anys de garantia total en mà d'obra, desplaçament i components i assistència en obra per tècnic segons política de fabricant.
---	---------	---	---

Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexionat a les línies frigorífiques. Connexionat a la xarxa elèctrica. Connexionat a la xarxa de desguàs. Posada en marxa.

Crítèri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.

Crítèri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

Crítèri de valoració econòmica: El preu no inclou els elements antivibratoris de terra, la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Coberta		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

2	IBY253CB	U	Subministrament, instal·lació i muntatge de Unitat exterior per a sistema Multi V S monofàsica de recuperació de calor amb volum de refrigerant variable, marca LG, model ARUB060GSS4 bomba de calor, amb refrigerant R-410A, de capacitat frigorífica nominal 15,5 kW i capacitat calorífica nominal 18 kW. Connectable a màxim 13 unitats interiors, consta de 1 compressor Scroll inverter. EER 3,71 / COP 4,18. Dimensions, 1.380 x 950 x 330 mm; pes 94 kg; límits de funcionament en refrigeració de -5 °C a 48 °C TBS, i en calefacció de -20°C a 16 °C TBH. Cabal d'aire màxim ventiladors axials, 6.600 m3 / h. Pressió sonora, mesurada a 1 m de distància de la unitat, 52 dB (A). Bateria amb protecció or anticorrosió.
---	----------	---	--

Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexionat a les línies frigorífiques. Connexionat a la xarxa elèctrica. Connexionat a la xarxa de desguàs. Posada en marxa.

Crítèri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.

Crítèri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

Crítèri de valoració econòmica: El preu no inclou els elements antivibratoris de terra, la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Coberta		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

3	IBY200B	U	Subministrament i instal·lació d'unitat interior d'aire condicionat per a sistema LG Multi V 5, model ARNU07GSJC4
---	---------	---	---

Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexió a les línies frigorífiques. Connexió a la xarxa elèctrica. Connexió a la xarxa de desguàs. Posada en marxa.

Crítèri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.

Crítèri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

Crítèri de valoració econòmica: El preu no inclou la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació.

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 31

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aula 06		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
2	Aula 07		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
3	Aula 08		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
4	Aula 09		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

- 4 IBY200BB U Subministrament i instal·lació d'unitat interior d'aire condicionat per a sistema LG Multi V 5, model ARNU09GSJCA
- Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexió a les línies frigorífiques. Connexió a la xarxa elèctrica. Connexió a la xarxa de desguàs. Posada en marxa.
 Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.
 Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.
 Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Buc 10		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

- 5 IBY210DC U Subministrament i muntatge d'Unitat interior per a sistema Multi V de volum de refrigerant variable, marca LG, tipus conducte alta pressió model ARNU09GM1A4, bomba de calor, de potència frigorífica nominal 2,8 kW i potència calorífica nominal 3,2 kW. Cabal d'aire de 900/810/720 m³ / h i nivell sonor de 27/25/23 dB (A) a 1,5 m. Màxima pressió estàtica disponible de 147 Pa. Dimensions de la unitat interior, 270 x 900 x 700 mm; pes, 26 Kg. Bomba de condensats incorporada. Control del cabal i de la pressió estàtica des del control remot per cable.
- Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexionat a les línies frigorífiques. Connexionat a la xarxa elèctrica. Connexionat a la xarxa de desguàs. Posada en marxa.
 Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.
 Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.
 Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou els elements antivibratori de terra, la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sala reunions		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

- 6 IBY210D U Unitat interior per a sistema Multi V de volum de refrigerant variable, marca LG, tipus conducte alta pressió model ARNU24GBHA2, bomba de calor, de potència frigorífica nominal 7,1 kW i potència calorífica nominal 8 kW. Cabal d'aire de 1.080 / 990/870 m³ / h i nivell sonor de 32/29/26 dB (A) a 1,5 m. Màxima pressió estàtica disponible de 147 Pa. Dimensions de la unitat interior, 270 x 900 x 700 mm; pes, 26 Kg. Bomba de condensats incorporada. Control del cabal i de la pressió estàtica des del control remot per cable.
- Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexionat a les línies frigorífiques. Connexionat a la xarxa elèctrica. Connexionat a la xarxa de desguàs. Posada en marxa.
 Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.
 Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.
 Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou els elements antivibratori de terra, la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aula 04		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
2	Aula 05		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 32

7 IBY210DB U Subministrament i muntatge d'unitat interior per a sistema Multi V de volum de refrigerant variable, marca LG, tipus conducte alta pressió model ARNU36GM2A4 bomba de calor, de potència frigorífica nominal 10,6 kW i potència calorífica nominal 11,9 kW. Cabal d'aire de 1.920 / 1.680 / 1.440 m³ / h i nivell sonor de 37/36/34 dB (A) a 1,5 m. Màxima pressió estàtica disponible de 147 Pa. Dimensions de la unitat interior, 270 x 1270 x 700 mm; pes, 38,5 Kg. Bomba de condensats incorporada. Control del cabal i de la pressió estàtica des del control remot per cable.

Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexionat a les línies frigorífiques. Connexionat a la xarxa elèctrica. Connexionat a la xarxa de desguàs. Posada en marxa.

Crítèri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.

Crítèri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

Crítèri de valoració econòmica: El preu no inclou els elements antivibratoris de terra, la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Serveis		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

8 IBY265 U Caixa de recuperació LG de 8 sortides per a Multi V Recuperació de calor, model PRHR083 Inclús elements per a suspensió del sostre.
Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexió a les línies frigorífiques. Connexió a la xarxa elèctrica. Connexió a la xarxa de desguàs.
Crítèri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.
Crítèri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.
Crítèri de valoració econòmica: El preu no inclou la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Arxiu		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

9 IBY505 m Cable bus de comunicacions, de mànega sense apantallar, de 2 fils, de 1 mm² de secció per fil, sense polaritat.
Inclou: Estesa del cable. Connexionat.
Crítèri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.
Crítèri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.
Crítèri de valoració econòmica: El preu no inclou la canalització.

AMIDAMENT DIRECTE **231,480**

10 IBY260BB U Subministrament i instal·lació de control remot LG inalàmbric PREMTB001

AMIDAMENT DIRECTE **13,000**

11 ICN012 kg Càrrega de la instal·lació amb gas refrigerant R-410A, subministrat en ampolla amb 50 kg de refrigerant.
Inclou: Càrrega del gas refrigerant.
Crítèri d'amidament de projecte: Pes teòric de la càrrega, estimat a partir de la densitat aparent, de la pressió i del volum a ocupar, segons documentació gràfica de Projecte.
Crítèri de mesura d'obra: Es determinarà el pes de la càrrega realment introduïda en la instal·lació, segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE **15,330**

12 ICN018 m Xarxa d'evacuació de condensats, col·locada superficialment i fixada al parament, formada per tub flexible de PVC, de 32 mm de diàmetre i 3 mm de gruix, que connecta la unitat d'aire condicionat amb la xarxa de petita evacuació, el baixant, el col·lector o el caixa sifònica. També material auxiliar para muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials col·locats mitjançant unió enganxada amb adhesiu.
Inclou: Replanteig. Presentació de tubs, accessoris i peces especials. Fixació del material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra. Col·locació i fixació de tubs, accessoris i peces especials.
Crítèri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 33

Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 79,000

13 LEG01 Pa Partida alçada corresponent a la legalització i inscripció al registre instal·lacions tècniques sotmeses a seguretat industrial (RITSIC) de la modificació/ampliació de la instal·lació de climatització existent.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
 Capítol 07 INSTAL·LACIONS
 NIVELL 3 03 VENTILACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	ICR110	U	<p>Subministrament i instal·lació en sostre de recuperador de calor aire-aire, model CADT-HE-D 33 LH ECOWATT "S&P"; connexions amb la xarxa de conductes per l'esquerra, cabal d'aire nominal 3300 m³/h, potència sonora 77 dBA, eficiència de recuperació calorífica en condicions humides 89,9%, potència calorífica recuperada 24 kW (temperatura de l'aire exterior -5°C amb humitat relativa del 80% i temperatura ambiente 20°C amb humitat relativa del 50%), alimentació trifàsica a 400 V, dimensions 650x2300x1640 mm, pes 410 kg, amb bescanviador de plaques de flux creuat d'alta eficiència, ventiladors amb motor de tipus EC d'alta eficiència, bypass amb servomotor per a canvi de mode d'operació de recuperació a free-cooling, caixa de doble paret d'acer galvanitzat i plastificat color blanc, amb aïllament de fibra de vidre de 25 mm d'espessor, filtres d'aire classe F7 en l'entrada d'aire exterior, filtre d'aire classe M5 en el retorn d'aire de l'interior, preses de pressió, accés als ventiladors i als filtres d'aire a través dels panells d'inspecció, possibilitat d'accés lateral als filtres, control electrònic per a la regulació de la ventilació i de la temperatura i embocadures amb junt estanc per a diàmetre interior dels conductes 400 mm, amb teuladell de cobertura, model TPP-HE-H-33, per instal·lació en exterior.</p> <p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexió i comprovació del seu correcte funcionament.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p>

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	A3		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2		O					1,000	SUMORIGEN(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2 ICR065BBB U Subministrament i muntatge de control CAD-REG

Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte.

Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.

Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

3 ICR065B U Subministrament i muntatge de Sensor CO2 conducte SCO2-G 0/10V o similar Sensors per a conducte que, en combinació amb un element de control, permeten l'optimització energètica del sistema de ventilació. Totalment muntada, connexionada i provada.

Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte.

Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.

Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

4 ICR065BBBBA U Regulació extractor serveis

Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte.

Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 34

Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

- 5 IVM040 U Subministrament i instal·lació de ventilador helicocentrífug de perfil baix, d'alt rendiment, model TD-350/125 SILENT "S&P", de dues velocitats, potència màxima de 22 W, cabal màxim de 360 m³/h, de 176 mm de diàmetre i 258 mm de longitud, nivell de pressió sonora de 34 dBA, per a conductes de 125 mm de diàmetre, format per cos de polipropilè, hèlix d'ABS, caixa de bornes i motor per a alimentació monofàsica a 230 V i 50 Hz de freqüència.
Inclou: Replanteig. Col·locació. Connexió i comprovació del seu correcte funcionament.
Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.
Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

- 6 ICR065BBBBB U Subministrament i muntatge de Filtre AFR-HE400/33 F9
Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte.
Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.
Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

- 7 ICR085 U Silenciador cilíndric de xapa d'acer galvanitzat, model SIL 400 "S&P", de diàmetre nominal 400 mm i 860 mm de longitud, amb material absorbent de llana de roca no combustible segons DIN 4102 A2, sota xapa perforada interior (amb vel de seda de vidre) de 50 mm d'espessor. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació.
Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Comprovació del seu correcte funcionament.
Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.
Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

- 8 ICR060B U Boca d'extracció de xapa amb regulació TVB diàmetre 100 RAL 9010 (blanc)

AMIDAMENT DIRECTE 5,000

- 9 IVV298 m Conducte de ventilació, format per tub flexible de PVC i cable d'acer en espiral, model GP-100 6M "S&P", de 100 mm de diàmetre. Inclús material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials.
Inclou: Replanteig del recorregut del conducte i de la situació dels elements de subjecció. Presentació de tubs, accessoris i peces especials. Fixació del material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra. Muntatge, connexió i comprovació del seu correcte funcionament.
Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.
Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 16,000

- 10 IVV030 m Conducte de ventilació, format per tub llis de PVC, de 125 mm de diàmetre exterior, enganxat mitjançant adhesiu, col·locat en posició vertical. Inclús material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials.
Inclou: Replanteig del recorregut del conducte i de la situació dels elements de subjecció. Presentació en sec de tubs i peces especials. Fixació del material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra. Muntatge, connexió i comprovació del seu correcte funcionament.
Criteri d'amidament de projecte: Longitud projectada, segons documentació gràfica de Projecte, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, sense descomptar les peces especials.
Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.
Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou les comportes de regulació, les comportes tallafoc, les reixetes ni els difusores.

AMIDAMENT DIRECTE 6,000

- 11 IVV030B m Conducte de ventilació, format per tub llis de PVC, de 125 mm de diàmetre exterior, enganxat mitjançant adhesiu, col·locat en posició horitzontal. Inclús material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials.
Inclou: Replanteig del recorregut del conducte i de la situació dels elements de subjecció. Presentació en sec de tubs i peces especials. Fixació del material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra. Muntatge, connexió i comprovació

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 35

del seu correcte funcionament.

Criteri d'amidament de projecte: Longitud projectada, segons documentació gràfica de Projecte, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, sense descomptar les peces especials.

Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.

Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou les comportes de regulació, les comportes tallafoc, les reixetes ni els difusores.

AMIDAMENT DIRECTE 9,500

- 12 IVM060 U Barret contra la pluja de xapa galvanitzada, per a conducte de sortida de 125 mm de diàmetre exterior en coberta inclinada amb cobertura de pissarra, acabat llis, amb malla de protecció contra l'entrada de fulles i ocells, valona de plom i coll de connexió a conducte.
Inclou: Replanteig. Col·locació.
Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.
Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
Capítol 07 INSTAL·LACIONS
NIVELL 3 04 FONTANERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	IFI005	m	Canonada per instal·lació interior, col·locada superficialment i fixada al parament, formada per tub de polietilè reticulat (PE-Xa), sèrie 5, de 16 mm de diàmetre exterior, PN=6 atm i 1,8 mm de gruix, subministrat en rotllos. Fins i tot p/p de material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials. Totalment muntada, connexionada i provada. Inclou: Replanteig i traçat. Col·locació i fixació de tub i accessoris. Realització de proves de servei. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Canonada d'aigua freda		1,000	9,190			9,190	C#*D#*E#*F#
2		O					9,190	SUMORIGEN(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT 9,190

- 2 IFI005B m Canonada per instal·lació interior, col·locada superficialment i fixada al parament, formada per tub de polietilè reticulat (PE-Xa), sèrie 5, de 40 mm de diàmetre exterior, PN=6 atm i 3,7 mm de gruix, subministrat en rotllos. Fins i tot p/p de material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials. Totalment muntada, connexionada i provada.
Inclou: Replanteig i traçat. Col·locació i fixació de tub i accessoris. Realització de proves de servei.
Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.
Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Canonada d'aigua freda		1,000	22,190			22,190	C#*D#*E#*F#
2		O					22,190	SUMORIGEN(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT 22,190

- 3 IFI005C m Canonada per instal·lació interior, col·locada superficialment i fixada al parament, formada per tub de polietilè reticulat (PE-Xa), sèrie 5, de 50 mm de diàmetre exterior, PN=6 atm i 4,6 mm de gruix, subministrat en rotllos. Fins i tot p/p de material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials. Totalment muntada, connexionada i provada.
Inclou: Replanteig i traçat. Col·locació i fixació de tub i accessoris. Realització de proves de servei.

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 36

Crteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.
 Crteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Canonada d'aigua freda		1,000	4,490			4,490	C#*D#*E#*F#
2		O					4,490	SUMORIGEN(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT 4,490

4 IFW010 U Vàlvula d'esfera de llautó niquelat per rosca de 2". Totalment muntada, connexionada i provada.
 Inclou: Replanteig. Connexió de la vàlvula als tubs.
 Crteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.
 Crteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

5 ALCFONT Ut Partida alçada a justificar durant l'execució de l'obra de connexió a muntant d'aigua freda dels banys existents

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
 Capítol 07 INSTAL·LACIONS
 NIVELL 3 05 TELECOMUNICACIONS
 NIVELL 4 05 INFRASTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	ILP021	U	Subministrament i instal·lació en superfície de registre secundari per pas i distribució d'instal·lacions d'ICT, format per armari amb cos i porta de planxa d'acer lacat amb aïllament interior de 450x450x150 mm. Inclús tancament amb clau, accessoris, peces especials i fixacions.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Planta 1		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2		O					2,000	SUMORIGEN(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT 2,000

2 ILI001 U Subministre i instal·lació encastada de registre de finalització de xarxa, format per caixa de plàstic per a disposició de l'equipament principalment en vertical, de 500x600x80 mm. Inclús tapa, accessoris, peces especials i fixacions.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Oficina		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2		O					1,000	SUMORIGEN(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT 1,000

3 ILI010 m Subministrament i instal·lació encastada de canalització interior d'usuari per l'interior de que uneix el registre de terminació de xarxa amb els diferents registres de presa, formada per 1 tub de PVC flexible, reforçats de 20 mm de diàmetre, resistència a la compressió 320 N, resistència a l'impacte 2 joules, per l'estesa de cables. Inclús accessoris, elements de subjecció i fil guia.

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 37

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	19,700			19,700	C#*D##*E##F#
2			1,000	87,830			87,830	C#*D##*E##F#
3			1,000	39,620			39,620	C#*D##*E##F#
4			1,000	63,910			63,910	C#*D##*E##F#
5			1,000	2,720			2,720	C#*D##*E##F#
6			1,000	2,070			2,070	C#*D##*E##F#
7			1,000	2,720			2,720	C#*D##*E##F#
8			1,000	1,780			1,780	C#*D##*E##F#
9			1,000	2,720			2,720	C#*D##*E##F#
10			1,000	1,460			1,460	C#*D##*E##F#
11			1,000	2,720			2,720	C#*D##*E##F#
12			1,000	6,610			6,610	C#*D##*E##F#
13			1,000	2,720			2,720	C#*D##*E##F#
14			1,000	0,890			0,890	C#*D##*E##F#
15			1,000	2,720			2,720	C#*D##*E##F#
16			1,000	0,590			0,590	C#*D##*E##F#
17			1,000	2,720			2,720	C#*D##*E##F#
18			1,000	0,290			0,290	C#*D##*E##F#
19			1,000	2,720			2,720	C#*D##*E##F#
20			1,000	10,220			10,220	C#*D##*E##F#
21			1,000	2,720			2,720	C#*D##*E##F#
22			1,000	0,890			0,890	C#*D##*E##F#
23			1,000	2,720			2,720	C#*D##*E##F#
24			1,000	0,590			0,590	C#*D##*E##F#
25			1,000	2,720			2,720	C#*D##*E##F#
26			1,000	0,290			0,290	C#*D##*E##F#
27			1,000	2,720			2,720	C#*D##*E##F#
28			1,000	2,770			2,770	C#*D##*E##F#
29			1,000	0,290			0,290	C#*D##*E##F#
30			1,000	2,720			2,720	C#*D##*E##F#
31			1,000	2,720			2,720	C#*D##*E##F#
32			1,000	295,170			295,170	C#*D##*E##F#
33			1,000	9,270			9,270	C#*D##*E##F#
34			1,000	2,720			2,720	C#*D##*E##F#
35			1,000	2,120			2,120	C#*D##*E##F#
36			1,000	2,720			2,720	C#*D##*E##F#
37			1,000	19,500			19,500	C#*D##*E##F#
38			1,000	2,720			2,720	C#*D##*E##F#
39			1,000	1,510			1,510	C#*D##*E##F#
40			1,000	2,720			2,720	C#*D##*E##F#
41			1,000	12,740			12,740	C#*D##*E##F#
42			1,000	2,720			2,720	C#*D##*E##F#
43			1,000	0,910			0,910	C#*D##*E##F#
44			1,000	2,720			2,720	C#*D##*E##F#
45			1,000	4,060			4,060	C#*D##*E##F#
46			1,000	2,720			2,720	C#*D##*E##F#
47			1,000	0,300			0,300	C#*D##*E##F#
48			1,000	2,720			2,720	C#*D##*E##F#
49			1,000	10,450			10,450	C#*D##*E##F#
50			1,000	1,510			1,510	C#*D##*E##F#
51			1,000	2,720			2,720	C#*D##*E##F#
52			1,000	18,890			18,890	C#*D##*E##F#
53			1,000	2,720			2,720	C#*D##*E##F#

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 38

54		1,000	0,910	0,910	C#*D##*E##*F#
55		1,000	2,720	2,720	C#*D##*E##*F#
56		1,000	11,800	11,800	C#*D##*E##*F#
57		1,000	2,720	2,720	C#*D##*E##*F#
58		1,000	0,300	0,300	C#*D##*E##*F#
59		1,000	2,720	2,720	C#*D##*E##*F#
60		1,000	2,720	2,720	C#*D##*E##*F#
61		1,000	4,630	4,630	C#*D##*E##*F#
62		1,000	2,720	2,720	C#*D##*E##*F#
63		1,000	2,300	2,300	C#*D##*E##*F#
64		1,000	2,720	2,720	C#*D##*E##*F#
65	0			717,770	SUMORIGEN(G1:G64)

TOTAL AMIDAMENT 717,770

- 4 ILI020 U Subministrament i instal·lació encastada de registre de toma, format per caixa universal, amb enllaç per els 2 costats i presa per a registre de BAT o presa d'usuari, gamma mitja, amb tapa cega de color blanc i bastidor amb garres, en previsió de nous serveis. Inclús accessoris, peces especials i fixacions.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Registre per a presa de cables de parells trenats		13,000				13,000	C#*D##*E##*F#
2	Registre per a presa de cables coaxials per a TBA		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#
3	Registre per a presa de cables coaxials per a RTV		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#
4	Registre per a presa configurable		11,000				11,000	C#*D##*E##*F#
5		0					30,000	SUMORIGEN(G1:G4)

TOTAL AMIDAMENT 30,000

- 5 IALCTELC ut Partida alçada a justificar durant l'execució de l'obra per la connexió rack de planta al sistema central

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra	01	PRESSUPOST 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
Capítol	07	INSTAL·LACIONS
NIVELL 3	05	TELECOMUNICACIONS
NIVELL 4	06	AUDIOVISUALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	IAA042	U	Punt d'interconnexió de cables coaxials per a xarxa de distribució amb tipologia en estrella, format per armari de polièster reforçat amb fibra de vidre, de 210x310x160 mm, com a registre principal de cables coaxials i 6 connectors tipus "F" a compressió, per a cable RG-6. Inclús placa de muntatge, porta amb pany, accessoris necessaris per la seva correcta instal·lació, peces especials i fixacions.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	RITU		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
2		0					1,000	SUMORIGEN(G1:G1)

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 39

TOTAL AMIDAMENT 1,000

- 2 IAA100 m Cable coaxial RG-6 de 75 Ohm d'impedància característica mitjana, reacció al foc classe Eca, amb conductor central de coure de 1,15 mm de diàmetre, dielèctric de polietilè cel·lular, pantalla de cinta d'alumini/polipropilè/alumini, malla de fils trenats de coure i coberta exterior de PVC de 6,9 mm de diàmetre de color blanc. Inclús accessoris i elements de subjecció.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa de dispersió (TBCOAX)		1,000	41,620			41,620	C#*D#*E#*F#
2	Xarxa interior (RTV)		1,000	52,290			52,290	C#*D#*E#*F#
3	Xarxa interior (TBACOAX)		1,000	51,400			51,400	C#*D#*E#*F#
4	(RTV)		1,000	71,990			71,990	C#*D#*E#*F#
5	Xarxa de dispersió (RTV)		1,000	11,240			11,240	C#*D#*E#*F#
6		O					228,540	SUMORIGEN(G1:G5)

TOTAL AMIDAMENT 228,540

- 3 IAA115 U Distribuidor de 5-1000 MHz de 3 sortides, de 7 dB de pèrdues d'inserció.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Oficina		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2		O					1,000	SUMORIGEN(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT 1,000

- 4 IAA115B U Distribuidor de 5-2400 MHz de 2 sortides, de 4 dB de pèrdues d'inserció a 850 MHz i 5 dB de pèrdues d'inserció a 2150 MHz.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Planta 1		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2		O					2,000	SUMORIGEN(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT 2,000

- 5 IAA115C U Distribuidor de 5-2400 MHz de 8 sortides, de 14 dB de pèrdues d'inserció a 850 MHz i 17 dB de pèrdues d'inserció a 2150 MHz.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Oficina		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2		O					1,000	SUMORIGEN(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT 1,000

- 6 IAA120 U Presa doble, TV-R, de 5-1000 MHz, amb embellidor.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Oficina		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 40

2		O					3,000	SUMORIGEN(G1:G1)
---	--	---	--	--	--	--	-------	------------------

TOTAL AMIDAMENT	3,000
-----------------	-------

7 IAF020 U Punt d'interconnexió de cables de parells trenats, per a xarxa de distribució de 12 parells, format per un registre principal metàl·lic de 450x450x120 mm proveït de 3 connectors tipus RJ-45 i 1 panell amb capacitat per a 24 connectors. Inclús accessoris de fixació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	RITU		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2		O					1,000	SUMORIGEN(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT	1,000
-----------------	-------

8 IAA120B U Presa separadora doble, TV/R-SAT, de 5-2400 MHz, amb embellidor.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Oficina		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
2		O					3,000	SUMORIGEN(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT	3,000
-----------------	-------

9 IAF070 m Cable rígid U/UTP no propagador de la flama de 4 parells trenats de coure, categoria 6, reacció al foc classe Dca-s2,d2,a2 segons UNE-EN 50575, amb conductor unifilar de coure, aïllament de polietilè i beina exterior de poliolefina termoplàstica LSFH lliure de halògens, amb baixa emissió de fums i gasos corrosius, de 6,2 mm de diàmetre. Inclús accessoris i elements de subjecció.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa de dispersió		1,000	41,620			41,620	C#*D#*E#*F#
2	Xarxa interior		1,000	0,660			0,660	C#*D#*E#*F#
3	Xarxa interior		1,000	0,660			0,660	C#*D#*E#*F#
4	Xarxa interior		1,000	0,660			0,660	C#*D#*E#*F#
5	Xarxa interior		1,000	0,660			0,660	C#*D#*E#*F#
6	Xarxa interior		1,000	0,660			0,660	C#*D#*E#*F#
7	Xarxa interior		1,000	0,660			0,660	C#*D#*E#*F#
8	Xarxa interior		1,000	0,660			0,660	C#*D#*E#*F#
9	Xarxa interior		1,000	0,660			0,660	C#*D#*E#*F#
10	Xarxa interior		1,000	0,660			0,660	C#*D#*E#*F#
11	Xarxa interior		1,000	0,660			0,660	C#*D#*E#*F#
12	Xarxa interior		1,000	0,660			0,660	C#*D#*E#*F#
13	Xarxa interior		1,000	0,660			0,660	C#*D#*E#*F#
14	Xarxa interior		1,000	0,660			0,660	C#*D#*E#*F#
15	Xarxa interior		1,000	3,140			3,140	C#*D#*E#*F#
16	Xarxa interior		1,000	3,140			3,140	C#*D#*E#*F#
17	Xarxa interior		1,000	3,140			3,140	C#*D#*E#*F#
18	Xarxa interior		1,000	3,140			3,140	C#*D#*E#*F#
19	Xarxa interior		1,000	3,140			3,140	C#*D#*E#*F#
20	Xarxa interior		1,000	3,140			3,140	C#*D#*E#*F#
21	Xarxa interior		1,000	3,140			3,140	C#*D#*E#*F#
22	Xarxa interior		1,000	3,140			3,140	C#*D#*E#*F#
23	Xarxa interior		1,000	3,140			3,140	C#*D#*E#*F#

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 41

24	Xarxa interior	1,000	3,140	3,140	C#*D##*E##F#
25	Xarxa interior	1,000	3,140	3,140	C#*D##*E##F#
26	Xarxa interior	1,000	3,300	3,300	C#*D##*E##F#
27	Xarxa interior	1,000	3,300	3,300	C#*D##*E##F#
28	Xarxa interior	1,000	3,300	3,300	C#*D##*E##F#
29	Xarxa interior	1,000	7,990	7,990	C#*D##*E##F#
30	Xarxa interior	1,000	7,990	7,990	C#*D##*E##F#
31	Xarxa interior	1,000	2,720	2,720	C#*D##*E##F#
32	Xarxa interior	1,000	0,300	0,300	C#*D##*E##F#
33	Xarxa interior	1,000	0,300	0,300	C#*D##*E##F#
34	Xarxa interior	1,000	0,290	0,290	C#*D##*E##F#
35	Xarxa interior	1,000	1,650	1,650	C#*D##*E##F#
36	Xarxa interior	1,000	2,720	2,720	C#*D##*E##F#
37	Xarxa interior	1,000	2,550	2,550	C#*D##*E##F#
38	Xarxa interior	1,000	2,720	2,720	C#*D##*E##F#
39	Xarxa interior	1,000	1,390	1,390	C#*D##*E##F#
40	Xarxa interior	1,000	0,290	0,290	C#*D##*E##F#
41	Xarxa interior	1,000	2,720	2,720	C#*D##*E##F#
42	Xarxa interior	1,000	21,080	21,080	C#*D##*E##F#
43	Xarxa interior	1,000	21,080	21,080	C#*D##*E##F#
44	Xarxa interior	1,000	21,080	21,080	C#*D##*E##F#
45	Xarxa interior	1,000	21,080	21,080	C#*D##*E##F#
46	Xarxa interior	1,000	21,080	21,080	C#*D##*E##F#
47	Xarxa interior	1,000	21,080	21,080	C#*D##*E##F#
48	Xarxa interior	1,000	21,080	21,080	C#*D##*E##F#
49	Xarxa interior	1,000	1,160	1,160	C#*D##*E##F#
50	Xarxa interior	1,000	1,160	1,160	C#*D##*E##F#
51	Xarxa interior	1,000	1,160	1,160	C#*D##*E##F#
52	Xarxa interior	1,000	1,160	1,160	C#*D##*E##F#
53	Xarxa interior	1,000	2,720	2,720	C#*D##*E##F#
54	Xarxa interior	1,000	0,300	0,300	C#*D##*E##F#
55	Xarxa interior	1,000	0,300	0,300	C#*D##*E##F#
56	Xarxa interior	1,000	0,300	0,300	C#*D##*E##F#
57	Xarxa interior	1,000	3,250	3,250	C#*D##*E##F#
58	Xarxa interior	1,000	3,250	3,250	C#*D##*E##F#
59	Xarxa interior	1,000	3,250	3,250	C#*D##*E##F#
60	Xarxa interior	1,000	2,720	2,720	C#*D##*E##F#
61	Xarxa interior	1,000	0,300	0,300	C#*D##*E##F#
62	Xarxa interior	1,000	0,300	0,300	C#*D##*E##F#
63	Xarxa interior	1,000	3,180	3,180	C#*D##*E##F#
64	Xarxa interior	1,000	3,180	3,180	C#*D##*E##F#
65	Xarxa interior	1,000	2,720	2,720	C#*D##*E##F#
66	Xarxa interior	1,000	0,300	0,300	C#*D##*E##F#
67	Xarxa interior	1,000	2,030	2,030	C#*D##*E##F#
68	Xarxa interior	1,000	2,720	2,720	C#*D##*E##F#
69	Xarxa interior	1,000	1,740	1,740	C#*D##*E##F#
70	Xarxa interior	1,000	1,740	1,740	C#*D##*E##F#
71	Xarxa interior	1,000	1,740	1,740	C#*D##*E##F#
72	Xarxa interior	1,000	0,300	0,300	C#*D##*E##F#
73	Xarxa interior	1,000	0,300	0,300	C#*D##*E##F#
74	Xarxa interior	1,000	0,300	0,300	C#*D##*E##F#
75	Xarxa interior	1,000	2,720	2,720	C#*D##*E##F#
76	Xarxa interior	1,000	4,720	4,720	C#*D##*E##F#
77	Xarxa interior	1,000	4,720	4,720	C#*D##*E##F#
78	Xarxa interior	1,000	0,300	0,300	C#*D##*E##F#

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 42

79	Xarxa interior	1,000	0,300	0,300	C#*D#*E#*F#
80	Xarxa interior	1,000	2,720	2,720	C#*D#*E#*F#
81	Xarxa interior	1,000	5,900	5,900	C#*D#*E#*F#
82	Xarxa interior	1,000	0,300	0,300	C#*D#*E#*F#
83	Xarxa interior	1,000	2,720	2,720	C#*D#*E#*F#
84	Xarxa interior	1,000	2,310	2,310	C#*D#*E#*F#
85	Xarxa interior	1,000	2,310	2,310	C#*D#*E#*F#
86	Xarxa interior	1,000	2,720	2,720	C#*D#*E#*F#
87	Xarxa interior	1,000	2,300	2,300	C#*D#*E#*F#
88	Xarxa interior	1,000	2,720	2,720	C#*D#*E#*F#
89		0		354,170	SUMORIGEN(G1:G88)

TOTAL AMIDAMENT

354,170

- 10 IAF075 U Roseta de terminació de xarxa de dispersió formada per connector femella tipus RJ-45 de 8 contactes, categoria 6 i caixa de superfície, de 47x64,5x25,2 mm, color blanc.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Oficina		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2		0					1,000	SUMORIGEN(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT

1,000

- 11 IAF085 U Multiplexor passiu d'una entrada i 8 sortides, amb connectors femella tipus RJ-45 de 8 contactes, categoria 6, color blanc i tirantet de connexió de 0,5 m de longitud format per cable rígid U/UTP no propagador de la flama de 4 parells de coure, categoria 6, amb conductor unifilar de coure, aïllament de polietilè i beina exterior de PVC LSFH lliure de halògens, amb baixa emissió de fums i gasos corrosius i connector mascle tipus RJ-45 de 8 contactes, categoria 6, en tots dos extrems.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Oficina		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2		0					1,000	SUMORIGEN(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT

1,000

- 12 IAF090 U Presa simple amb connector tipus RJ-45 de 8 contactes, categoria 6, marc i embellidor.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Oficina		13,000				13,000	C#*D#*E#*F#
2		0					13,000	SUMORIGEN(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT

13,000

- 13 IAO012 U Punt d'interconnexió de cables de fibra òptica, per a 4 fibres òptiques, format per caixa mural d'acer galvanitzat, com a registre principal de cables de fibra òptica i 1 mòdul òptic de 12 connectors tipus SC simple, d'acer galvanitzat. Inclús tancament amb clau, accessoris necessaris per la seva correcta instal·lació, peces especials i fixacions.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	RITU		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 43

2	O								1,000 SUMORIGEN(G1:G1)
---	---	--	--	--	--	--	--	--	------------------------

TOTAL AMIDAMENT	1,000
-----------------	-------

14 IAO020 m Cable dielèctric per a interiors, de 2 fibres òptiques monomode G657 en tub central folgat, reacció al foc classe Dca-s2,d2,a2, caps d'aramida com a element de reforç a la tracció i coberta de material termoplàstic ignífug, lliure de halògens de 4,2 mm de diàmetre. Inclús accessoris i elements de subjecció.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa de dispersió		1,000	41,620			41,620	C#*D#*E#*F#
2		O					41,620	SUMORIGEN(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT	41,620
-----------------	--------

15 IAO030 U Punt de distribució de fibra òptica format per caixa de segregació, d'acer galvanitzat, de 80x80x30 mm, amb capacitat per a fusionar 8 cables. Inclús elements pel guiat de les fibres, tancament amb clau, accessoris i fixacions.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Planta 1		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	RITU		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3		O					3,000	SUMORIGEN(G1:G2)

TOTAL AMIDAMENT	3,000
-----------------	-------

16 IAO035 U Roseta de fibra òptica formada per connector tipus SC doble i caixa de superfície.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Oficina		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2		O					1,000	SUMORIGEN(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT	1,000
-----------------	-------

Obra 01 PRESSUPOST 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
 Capítol 07 INSTAL·LACIONS
 NIVELL 3 05 TELECOMUNICACIONS
 NIVELL 4 07 MEGAFONIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EP32U010	u	Central de megafonia, amb amplificador de 120 W de potència i 6 zones, amb alimentació integrada, col·locat
			AMIDAMENT DIRECTE 1,000
2	EP31U010	u	Amplificador de 100 W de potència RMS, 4 entrades micro, 1 entrada senyal, 2 entrades auxiliars, amb alimentació integrada, col·locat
			AMIDAMENT DIRECTE 1,000
3	EP33U005	u	Pupitre microfònic, amb preamplificador, selector de 6 zones, senyal de preavis i micròfon, de sobretaula, col·locat

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 44

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

4 EP35U050 u Altaveu exponencial de planxa d'alumini, per a exterior o interior, de 10 w de potència i 8 ohm d'impedància, col·locat amb fixacions mecàniques al parament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aules		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
2	Arxiu		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Vestíbul		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 10,000

5 EP49U030 m Cable per a sonoritzacions de 8x0,22 mm2, aïllament i coberta plàstica lliure d'halogens, col·locat en tub

AMIDAMENT DIRECTE 80,000

6 EG22H515 MI Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat a sostre. Inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge.

AMIDAMENT DIRECTE 80,000

Obra 01 PRESSUPOST 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
 Capítol 07 INSTAL·LACIONS
 NIVELL 3 06 ELÈCTRIQUES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 IEI070B U Quadre General de Distribució format per caixa encastable de material aïllant amb porta opaca, interruptor general automàtic (IGA) tetrapolar (4P) i altres dispositius generals i individuals de comandament i protecció. Inclús elements de fixació, reglets de connexió i quants accessoris siguin necessaris per a la seva correcta instal·lació. Totalment muntat, connexionat i provat.
 Inclou: Replanteig. Col·locació de la caixa per al quadre. Connexionat. Muntatge dels components.
 Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.
 Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

descripció de material (marca Schneider Electric o similar):

5 iID 2P 40A 30mA AC A9R81240
 2 iID 2P 63A 30mA AC A9R81263
 2 iID 4P 40A 30mA AC A9R81440
 12 iC60N 2P 10A C A9F79210
 7 iC60N 2P 16A C A9F79216
 1 iC60N 3P 32A C A9F79332
 1 iC60N 4P 10A C A9F79410
 1 iC60N 4P 50A C A9F79450
 1 PRAGMA 24 5 FILAS, SUPERFICIE PRA13815
 1 PUERTA TRANSP. PRAGMA 24 5 FILAS PRA15524

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Quadre individual 2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2		O					1,000	SUMORIGEN(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2 IEO010DB m Subministrament i instal·lació fix en superfície de canalització de safata en reixa d'acer galvanitzat, de 100x60 mm. Inclús accessoris (peces d'unió i suports a sostre).

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 45

Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació de la safata.
 Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.
 Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 37,000

- 3 IEO010E m Subministrament i instal·lació encastada en element de construcció d'obra de fàbrica de canalització de tub corbable de poliamida, exempt d'halògens, transversalment elàstic, corrugat, de color gris, de 16 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 320 N, amb grau de protecció IP547.
 Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub.
 Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.
 Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Instal·lació interior (Quadre individual 2)		1,000	126,600			126,600	C#*D#*E#*F#
2		O					126,600	SUMORIGEN(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT 126,600

- 4 IEO010F m Subministrament i instal·lació encastada en element de construcció tèrmicament aïllant de canalització de tub corbable de poliamida, exempt d'halògens, transversalment elàstic, corrugat, de color gris, de 16 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 320 N, amb grau de protecció IP547.
 Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub.
 Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.
 Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Instal·lació interior (Quadre individual 1)		1,000	0,810			0,810	C#*D#*E#*F#
2	Instal·lació interior (Quadre individual 2)		1,000	143,830			143,830	C#*D#*E#*F#
3		O					144,640	SUMORIGEN(G1:G2)

TOTAL AMIDAMENT 144,640

- 5 IEO010G m Subministrament i instal·lació encastada en element de construcció tèrmicament aïllant de canalització de tub corbable de poliamida, exempt d'halògens, transversalment elàstic, corrugat, de color gris, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 320 N, amb grau de protecció IP547.
 Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub.
 Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.
 Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Instal·lació interior (Quadre individual 2)		1,000	174,480			174,480	C#*D#*E#*F#
2		O					174,480	SUMORIGEN(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT 174,480

- 6 IEO010H m Subministrament i instal·lació encastada en element de construcció tèrmicament aïllant de canalització de tub corbable de poliamida, exempt d'halògens, transversalment elàstic, corrugat, de color gris, de 25 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 320 N, amb grau de protecció IP547.
 Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub.

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 46

Crèteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.
 Crèteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Instal·lació interior (Quadre individual 2)		1,000	17,200			17,200	C#*D#*E#*F#
2		O					17,200	SUMORIGEN(G1:G1)
TOTAL AMIDAMENT							17,200	

- 7 IEO010I m Subministrament i instal·lació encastada en element de construcció tèrmicament aïllant de canalització de tub corbable de poliamida, exempt d'hàlogens, transversalment elàstic, corrugat, folrat, de color gris, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 320 N, amb grau de protecció IP547.
 Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub.
 Crèteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.
 Crèteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Instal·lació interior (Quadre individual 2)		1,000	74,990			74,990	C#*D#*E#*F#
2		O					74,990	SUMORIGEN(G1:G1)
TOTAL AMIDAMENT							74,990	

- 8 IEO010K m Subministrament i instal·lació en conducte d'obra de fabrica (no inclòs en aquest preu) de canalització de tub corbable de polipropilè de doble paret (interior llisa i exterior corrugada), de color gris, de 63 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 320 N, amb grau de protecció IP549.
 Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub.
 Crèteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.
 Crèteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Derivació individual (Quadre individual 2)		1,000	40,600			40,600	C#*D#*E#*F#
2		O					40,600	SUMORIGEN(G1:G1)
TOTAL AMIDAMENT							40,600	

- 9 IEO010N m Subministrament i instal·lació fix en superfície de canalització de tub rígida de policarbonat, exempt d'hàlogens, endollable, corbable en calent, de color gris, de 16 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 1250 N, amb grau de protecció IP547.
 Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub.
 Crèteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.
 Crèteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Instal·lació interior (Quadre individual 2)		1,000	6,910			6,910	C#*D#*E#*F#
2		O					6,910	SUMORIGEN(G1:G1)

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 47

TOTAL AMIDAMENT 6,910

- 10 IEO0100 m Subministrament i instal·lació fix en superfície de canalització de tub rígid de policarbonat, exempt d'halògens, endollable, corbable en calent, de color gris, de 25 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 1250 N, amb grau de protecció IP547.
Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub.
Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.
Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Instal·lació interior (Quadre individual 2)		1,000	21,530			21,530	C#*D#*E#*F#
2		O					21,530	SUMORIGEN(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT 21,530

- 11 IEH010H m Cable multipolar RZ1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 0,6/1 kV, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor de coure classe 5 (-K) de 3G6 mm² de secció, amb aïllament de polietilè reticulat (R) i coberta de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat.
Inclou: Estesa del cable. Connexionat.
Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.
Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Derivació individual (Quadre individual 1)		1,000	18,270			18,270	C#*D#*E#*F#
2		O					18,270	SUMORIGEN(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT 18,270

- 12 IEH010I m Cable multipolar RZ1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 0,6/1 kV, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor de coure classe 5 (-K) de 5G16 mm² de secció, amb aïllament de polietilè reticulat (R) i coberta de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat.
Inclou: Estesa del cable. Connexionat.
Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.
Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Derivació individual (Quadre individual 2)		1,000	59,960			59,960	C#*D#*E#*F#
2		O					59,960	SUMORIGEN(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT 59,960

- 13 IEI090 U Components per a la xarxa elèctrica de distribució interior individual: mecanismes gamma bàsica amb tecla o tapa i marc de color blanc i embellidor de color blanc; caixes d'encastar amb cargols de fixació, caixes de derivació amb tapes i reglets de connexió. Inclús accessoris necessaris per la seva correcta instal·lació. Totalment muntats, connexionats i provats.
Inclou: Col·locació de caixes de derivació i d'encastar. Col·locació de mecanismes.
Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.
Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 48

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Quadre individual 2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2		O					1,000	SUMORIGEN(G1:G1)

TOTAL AMIDAMENT 1,000

14	IEH010B	m	Cable unipolar H07Z1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 450/750 V, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor multifilar de coure classe 5 (-K) de 2,5 mm ² de secció, amb aïllament de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat. Inclou: Estesa del cable. Connexionat. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.					
----	---------	---	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 138,240

15	IEH010J	m	Cable unipolar H07Z1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 450/750 V, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor multifilar de coure classe 5 (-K) de 6 mm ² de secció, amb aïllament de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat. Inclou: Estesa del cable. Connexionat. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.					
----	---------	---	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 143,800

16	IEH010K	m	Cable unipolar H07Z1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 450/750 V, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor multifilar de coure classe 5 (-K) de 1,5 mm ² de secció, amb aïllament de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat. Inclou: Estesa del cable. Connexionat. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.					
----	---------	---	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 1.084,800

17	IEH010	m	Cable unipolar H07Z1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 450/750 V, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor multifilar de coure classe 5 (-K) de 10 mm ² de secció, amb aïllament de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat. Inclou: Estesa del cable. Connexionat. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.					
----	--------	---	--	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 90,360

18	IEH010C	m	Cable multipolar RZ1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 0,6/1 kV, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor de coure classe 5 (-K) de 3G2,5 mm ² de secció, amb aïllament de polietilè reticulat (R) i coberta de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat. Inclou: Estesa del cable. Connexionat. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.					
----	---------	---	--	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 342,100

19	IEH010D	m	Cable multipolar RZ1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 0,6/1 kV, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor de coure classe 5 (-K) de 3G2,5 mm ² de secció, amb aïllament de polietilè reticulat (R) i coberta de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat.					
----	---------	---	---	--	--	--	--	--

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 49

Inclou: Estesa del cable. Connexionat.
 Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.
 Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 254,360

20 IALCELC Ut Partida alçada a justificar durant l'execució de l'obra de connexió i adequació del quadre elèctric general de l'edifici per la al nou subquadre de planta.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

21 LEG02 Pa Partida alçada corresponent a la legalització i inscripció al registre instal·lacions tècniques sotmeses a seguretat industrial (RITSIC) de la modificació/ampliació de la instal·lació elèctrica existent. Inclou acta de control inicial de la instal·lació, si s'escau.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
 Capítol 07 INSTAL·LACIONS
 NIVELL 3 07 IL·LUMINACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	IIC020	U	Subministrament i instal·lació a la intempèrie de detector de moviment per infraroigs per a automatització del sistema d'enllumenat, angle de detecció de 140°, abast frontal de 12 m i lateral de 8 m, regulable en temps i en sensibilitat lumínica, alimentació a 230 V i 50 Hz, poder de ruptura de 10 A a 250 V, càrregues màximes recomanades: 2000 W per a làmpades incandescentes, 600 VA per a làmpades fluorescents, 600 VA per a làmpades halògenes de baix voltatge, 2000 W per a làmpades halògenes, 600 VA per a llums de baix consum, 600 VA per a lluminàries tipus Downlight, 60 VA per a llums LED, temporització regulable de 3 s a 30 min, sensibilitat lumínica regulable de 5 a 2000 lux, temperatura de treball entre -20°C i 40°C, grau de protecció IP55, de 80x72x100 mm. Inclús subjeccions. Inclou: Replanteig. Muntatge, connexionat i comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 10,000

2 EH619KE2 Ut Subministrament i instal·lació de llum d'emergència model Hydra N5 de Daisalux o similar amb mode de funcionament no permanent amb grau de IP42 IK04 de color negre, flux aproximat de 215lumens i 1 h d'autonomia. Col·locada a nivell del cel-ras. Inclús accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal·lació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

3 EH619KE1 Ut Subministrament i instal·lació de llum d'emergència model Block de Daisalux o similar amb mode de funcionament no permanent amb grau de IP43 IK04 de color negre, flux aproximat de 200lumens i 1 h d'autonomia, col·locada entre lames del cel-ras. Inclús accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal·lació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			13,000				13,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 13,000

4 EH619KE3 Ut Subministrament i instal·lació de Kit de conversió emergència de la casa Daisalux o similar, per convertir lluminària LED, en emergència, amb un màxim de 80w. Inclou bateria, accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal·lació.

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 50

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			9,000				9,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 9,000

- 5 EH124000 Ut Subministre i col.locació de llumera decorativa suspesa, model LAMPTUB LED OPAL SUS 2600 WWW WH de la casa LAMP o similar, de 80mm de diàmetre, ref.5141300. Fabricada en extrusió d'alumini lacat de color blanc brillant amb difusor de policarbonat opal. Model per LED MID-POWER, amb temperatura de color blanc càlid i equip electrònic incorporat. Amb un grau de protecció IP20. Classe d'aïllament I. Inclou tapes laterals finals model LAMPTUB ACC END COBER WH, fabricat amb acer tallat a laser i lacat color blanc brillant.
Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tipus 1 - interior armaris		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2	Buc 11/12		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

- 6 EH124001 Ut Subministre i col.locació de llumera decorativa model FIL LED G2 PRISM REC 4600 NW DALI WH de la casa LAMP o similar, de 1700mm de longitud, ref. 14780560. Perfil fabricat en extrusió d'alumini lacat amb difusor de policarbonat prismàtic. Model per LED MID-POWER, temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb grau de protecció IP42, IK07. Classe d'aïllament I i seguretat fotobiològica grup 0. Inclou conjunt d'anclatge model FIL empotrar, unions intermitges per lluminària continua (2uts) model ACC. INTM JOINT B, tapes finals fabricat en injecció d'alumini lacat FIL ACC REC END COBER WH.
Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tipus 2							
2	Aula 04		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
3	Aula 05		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
4	Sala reunions / administracio		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
5	Distribuidor		27,000				27,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 53,000

- 7 EH124002 Ut Subministre i col.locació de llumera decorativa model FIL LED G2 PRISM REC 3000 NW DALI WH de la casa LAMP o similar, de 1300mm de longitud, ref 14780550. Perfil fabricat en extrusió d'alumini lacat amb difusor de policarbonat prismàtic. Model per LED MID-POWER, temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb grau de protecció IP42, IK07. Classe d'aïllament I i seguretat fotobiològica grup 0. Inclou conjunt d'anclatge model FIL empotrar, unions intermitges per lluminària continua (2uts) model ACC. INTM JOINT B, tapes finals fabricat en injecció d'alumini lacat FIL ACC REC END COBER WH.
Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tipus 3							
2	Distribuidor		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
3	Aula 06		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
4	Aula 07		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
5	Aula 08		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
6	Aula 09		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
7	Buc 10		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 19,000

- 8 EH124003 Ut Subministre i col.locació de dowligh lineal de dos mòduls per empotrar a fals sostre, model OCULT REC 2 400 WW WFL BK/WH de la casa LAMP o similar. Cos fabricat amb alumini anoditzat, marc exterior en injecció d'alumini pintat de color blanc texturitzat i reflector en ABS pintat en negre mate. Sistema de subjecció per molles. Model amb LED HI-POWER, temperatura de color blanc càlid i equip electrònic incorporat. Conjunt òptic dissenyat per un alt confort

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 51

visual (UGR<16). Òptiques Wide Flood. Classe d'aïllament II. Inclou reflector model OCULT ACC. REFLECTOR 2 WH fabricat en ABS pintat en color blanc mate.

Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tipus 4							
2	Passadís		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
3			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							14,000	

9 EH124004 Ut Subministre i col.locació de llumera decorativa per empotrar a fals sostre, model MINI KOMBIC G2 RD 2700 BR/WH de la casa LAMP o similar, de 165mm de diàmetre. Difusor interior fabricat en metacrilat opal especial per a LED i reflector metalitzat brillant, dissipador d'alumini injectat i sistema de subjecció tipus TOR KIT, de fàcil instal.lació. Model LED COB amb temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb un grau de protecció classe IP44. Classe d'aïllament II. Seguretat fotobiològica grup 0.

Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tipus 5							
2	Serveis		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
3	Arxiu		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	Passadís		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							11,000	

10 EH124005 Ut Subministre i col.locació d'aplic de superfície de llum directa per adossar a paret o a fals sostre model AMBIENT LED 1300mm 5200 NW WH de la casa LAMP o similar, ref. 8841210 Fabricat en extrusió d'alumini pintat de color blanc mate i difusor de policarbonat glaçejat. Model per LED MID POWER, temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb un grau de protecció IP40, IK06. Classe aïllament I.

Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tipus 6							
2	Passadís		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,000	

11 EH124007 Ut Subministre i col.locació de lluminària penjada model FIL + LED OPAL D/I SUS 5850 NW WH de la casa LAMP o similar, ref. 4740680. Fabricat en extrusió d'alumini pintat de color blanc mate i difusor de policarbonat opal. Model per LED MID POWER, amb temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb un grau de protecció IP42, Classe aïllament I. Seguretat fotobiològica grup 0. Inclou tapes laterals finals model END COBER PC WH, fabricat en injecció de policarbonat color blanc, suspensió amb cablejat d'acer regulable fins a 1000mm de llarg model ACC QUICK STEEL i accessori per alimentació elèctrica (3x1,5mm) model ACC ELECMEC QUICK SUSP 1M WH.

Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tipus 8							
2	Sala reunions		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

12 EH124006 Ut Subministre i col.locació de llumera decorativa model OCULT SYSTEM PROJECTORS de la casa LAMP o similar. Format per 5uts de projectors model OCULT SYS. SPOT 1000WW SSP BK/WH. Cos fabricat en injecció d'alumini i tapa d'extrusió d'alumini pintat de color negre. Dissipació passiva per una correcta gestió tèrmica. Amb sistema de connexió ràpida. Model per a LED HI-POWER. Amb temperatura de color blanc càlid i equip electrònic incorporat. Amb òptiques SuperSpot. Reflector d'alumini d'alta puresa Spot. Classe d'aïllament I. Inclou estructura de 5,00ml OCULT SYSTEM, tapes, accessoris de muntatge, tot amb alumini pintat de negre.

Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació.

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 52

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tipus 7							
2	Aula 05		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

Obra 01 PRESSUPOST 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
 Capítol 07 INSTAL·LACIONS
 NIVELL 3 08 CONTRAINCENDIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EM236PCH	Ut	Boca d'incendis de la marca Grupo de Incendios de la serie IBOX equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25, formada per armari de xapa d'acer pintada per allotjament independent de mànega i extintor i mòdul per a polsador i alarma , amb porta per la mànega amb marc d'acer i visor de vidre i porta per l'extintor de xapa d'acer pintada , inclosa BIE (debanadora d'alimentació axial abatible,mànega de 20 m i llança) i l'extintor de 6 kg, , i elements d'alarma (polsador rearmable, sirena i llum d'emergència) , per a col·locar superficialment i en posició horitzontal, inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vestíbul		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

2 EM111120 Ut Detector de fums òptic per a instal·lació contra incendis convencional, segons norma UNE-EN 54-7, amb base de superfície, muntat superficialment. Inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zona BIES - vestíbul		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Passadís_1		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Vestíbul		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
4	Arxiu		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	Administració		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
6	Aula 04/05		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
7	Passadís_2		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
8	Passadís_3		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
9	Aula 06/07/08/09		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
10	Buc 10		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
11	Passadís_4		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							30,000	

3 EM131221 Ut Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, amb senyal lluminós i so multitò, grau de protecció IP-54, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'interior. Inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

4 EM131222 Ut Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, amb senyal lluminós i so multitò, grau de protecció IP-66, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'exterior. Inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge.

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 53

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

- 5 EG22H515 MI Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat a sostre. Inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	19,100			19,100	C#*D#*E#*F#
2			1,000	2,800			2,800	C#*D#*E#*F#
3			1,000	22,000			22,000	C#*D#*E#*F#
4			3,000	3,800			11,400	C#*D#*E#*F#
5			1,000	30,000			30,000	C#*D#*E#*F#
6			1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
7			1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
8			1,000	1,100			1,100	C#*D#*E#*F#
9	connexió a central		1,000	30,000			30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 118,400

- 6 EG317234 MI Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació SZ1-K (AS+), bipolar, de secció 2 x 2,5 mm², amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub. Inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	19,100			19,100	C#*D#*E#*F#
2			1,000	2,800			2,800	C#*D#*E#*F#
3			1,000	22,000			22,000	C#*D#*E#*F#
4			3,000	3,800			11,400	C#*D#*E#*F#
5			1,000	30,000			30,000	C#*D#*E#*F#
6			1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
7			1,000	0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
8			1,000	1,100			1,100	C#*D#*E#*F#
9	connexió a central		1,000	30,000			30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 118,400

- 7 EF11HZ22 MI Subministrament i instal·lació de xarxa aèria de distribució d'aigua per proveïment dels equips d'extinció d'incendis, formada per canonada d'acer negre amb soldadura longitudinal, de 1 1/4" DN 32 mm de diàmetre, unió roscada, sense calorifugar, que arrenca des del muntant existent de proveïment d'aigua fins a cada equip d'extinció d'incendis. Inclús p/p de material auxiliar para muntatge y subjecció a l'obra, accessoris i peces especials, raspat i neteja d'òxids, mà d'imprimació antioxidant d'almenys 50 micres de gruix, i dos passades d'esmailt vermell d'almenys 40 microns de gruix cadascuna. Totalment muntada, connexionada i per l'empresa instal·ladora mitjançant les corresponents proves de servei (incloses en aquest preu).

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	20,000			20,000	C#*D#*E#*F#
2			2,000	2,000			4,000	C#*D#*E#*F#
3	Connexió aigua		1,000	5,000			5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 29,000

- 8 EM141202 Ut Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis convencional, accionament manual per canvi posició d'element fràgil (rearmable), segons norma UNE-EN 54-11, muntat superficialment. Inclòs part proporcional d' accessoris i tot el

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 54

petit material auxiliar de connexió i muntatge.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vestíbul		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

9 E00A01A Ut Treballs de codificació de la nova zona objecte d'aquest projecte, a la central de detecció d'incendis existent ubicat a la planta baixa de l'edifici. Inclou codificació, autoanàlisi automàtic de zona, d'avaría, de connexió, prova d'alarma. Inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió. Totalment connexionada i per l'empresa instal·ladora mitjançant les corresponents proves de servei (inclòses en aquest preu).

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

10 EMSB31P2 Ut Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2, model Vir2121-P de la casa Daixalux o similar. Fabricat amb metacrilat, que inclou un ròtul fresat adherit i un fi perfil decoratiu d'alumini a la part superior, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4. Inclòs fixacions segons necessitats, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	BIES		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Extintor		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Pulsador alarma		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							6,000	

11 EMSBCDP2 Ut Rètol senyalització recorregut d'evacuació i sortida emergència, rectangular, de 320x195mm2 model Vir de la casa Daixalux o similar. Fabricat amb metacrilat, que inclou un ròtul fresat adherit i un fi perfil decoratiu d'alumini a la part superior, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4. Inclòs fixacions segons necessitats, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Recorregut emergència							
2	Passadissos		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
3	Vestíbul		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	Sortida emergència							
5	Aules 04/05		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
6	Administració		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7	Passadís		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8	Escala		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							11,000	

Obra 01 PRESSUPOST 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
 Capítol 07 INSTAL·LACIONS
 NIVELL 3 09 SANITARIS I GRIFERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EJ14BA1Q	Ut	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació. Inclòs fixacions, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. Inclòs connexió a xarxa de sanejament i aigua, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 55

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Banys		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

- 2 EJ13B713 Ut Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat amb suports murals. Inclòs connexió a xarxa de sanejament i aigua, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bany		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

- 3 EJ23512G Ut Aixeta monocomandament per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu alt, amb dues entrades de maniguets. Inclòs connexió a xarxa d'aigua, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bany		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

- 4 EC1K1301 M² Mirall de lluna incolora de 3 mm de gruix, col·locat adherit sobre tauler de fusta. Inclòs fixacions, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabos		1,000	1,800	1,000		1,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

- 5 EJ42U010 Ut Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x206x68 mm, capacitat d'1,1 kg, d'acer inoxidable amb acabat satinat en superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat, col·locat amb fixacions mecàniques. Inclòs fixacions, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabos		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

- 6 EJ4ZU015 Ut Porta-rotlles de paper higiènic d'acer inoxidable amb tapa, de dimensions 68 x 131 x 150 mm, col·locat amb fixacions mecàniques. Inclòs fixacions, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Banys		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

- 7 EJ46U001 Ut Barra mural recta per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló, col·locat amb fixacions mecàniques. Inclòs fixacions, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 56

TOTAL AMIDAMENT 1,000

8 EJ46U002 Ut Barra mural fixa en angle per a bany adaptat, de 600 i 600 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló, col·locat amb fixacions mecàniques. Inclòs fixacions, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
Capítol 08 TANCAMENT PATI INS. COBERTA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E4PA0001	Ut	Subministre i col·locació de bancada de formigó prefabricat en massa de 30x30cms de secció i 20cms d'alçada, col·locades sobre coberta existent. Inclou extracció i posterior reposició de la grava existent per col·locació de les peces, mitjans auxiliars i demés per una completa execució.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			19,000				19,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 19,000

2 F6A1UU00 M² Subministre i muntatge de tanca perimetral pati instal·lacions de 2,00mts d'alçada formada per:
 - Safata d'acer galvanitzat de 35x35cms de secció en planta i plec perimetral de 3cms d'alçada per a fer d'escopidor. Fixat a bancada de formigó amb 4 varilles de 12mm soldades a la seva base inferior i empotrades amb tacs químics tipus Hilti en les bancades de formigó.
 - Muntants de tubular d'acer galvanitzat en calent de 40x40x3mm, soldat sobre safata d'acer galvanitzat.
 - Marc perimetral format per perfil L de 40mm d'alumini anoditzat, de 2,00mts d'alçada col·locat amb un intereix segons especejament dels panells modulars definit en el plànol de projecte o indicacions de la DF. Marc fixat als muntants d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques, excepte en punts especials que es fixaran sobre els paraments verticals existents.
 - Revestiment dels panells amb xapa deployé d'alumini anoditzat de 1mm de gruix, amb forats de 50mm la diagonal llarga, 20mm la diagonal curta i pas de 20mm, collat al marc perimetral amb fixacions mecàniques.
 - En un dels panells de 1,50m de longitud s'adequarà com a porta per accedir a interior pati, amb les mateixes característiques que els panells modulars, incloent maneta amb tirador, mecanismes de tancament, frontisses, pany de cop de clau.
 Inclòs part proporcional de pletines, fixacions, peces especials, retalls, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució, tot segons plànols de projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	35,500	2,000		71,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 71,000

Obra 01 PRESSUPOST 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
Capítol 09 AJUDES DE PALETERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PPAUXN00	PA	Partida alçada d'abonament íntegre d'ajudes de paletteria als diferents industrials que intervindran a la obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 57

1		1,000					1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra 01 PRESSUPOST 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
 Capítol 10 CONTROL DE QUALITAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PPA000CC	PA	Partida d'abonament integra al Control de Qualitat. Inclou també jornades per a determinació "in situ" del grau d'aïllament acústic al soroll aeri de les divisions interiors verticals o horitzontals, segons la norma UNE-EN ISO 140-4					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra 01 PRESSUPOST 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
 Capítol 11 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PPA000SS	PA	Partida d'abonament integra de seguretat i salut					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra 01 PRESSUPOST 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
 Capítol 12 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	E2R540M0	M ³	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Estudi Gestió de residus		1,000	51,702			51,702	C#*D#*E#*F#
3	Cancell vestíbul - pladur		2,000	2,850	3,250	0,100	1,853	C#*D#*E#*F#
4	Serveis - ceràmica		1,000	6,100	3,250	0,100	1,983	C#*D#*E#*F#
5			1,000	0,500	3,250	0,100	0,163	C#*D#*E#*F#
6	Vestíbul - terratzo		1,000	3,800	2,900	0,050	0,551	C#*D#*E#*F#
7	Vestíbul - morter		1,000	3,800	2,900	0,070	0,771	C#*D#*E#*F#
8	Portes		3,000	1,000	2,500	0,050	0,375	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							57,398	
2	E2RA63G0	M ³	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Estudi Gestió de residus		1,000	51,702			51,702	C#*D#*E#*F#
2	Estudi Gestió de residus - formigó		-1,000	11,780			-11,780	C#*D#*E#*F#

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

AMIDAMENTS

Pàg.: 58

3	Estudi Gestió de residus - ceràmica	-1,000	18,410			-18,410	C#*D#*E#*F#
4	Vestíbul - terratzo	1,000	3,800	2,900	0,050	0,551	C#*D#*E#*F#
5	Portes	3,000	1,000	2,500	0,050	0,375	C#*D#*E#*F#
6	Cancell vestíbul - pladur	2,000	2,850	3,250	0,100	1,853	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 24,291

- 3 E2RA71H0 M³ Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m³, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Estudi Gestió de residus - formigó		1,000	11,780			11,780	C#*D#*E#*F#
2	Vestíbul - morter		1,000	3,800	2,900	0,070	0,771	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,551

- 4 E2RA72F0 M³ Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m³, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Estudi Gestió de residus - ceràmica		1,000	18,410			18,410	C#*D#*E#*F#
3	Serveis - ceràmica		1,000	6,100	3,250	0,100	1,983	C#*D#*E#*F#
4			1,000	0,500	3,250	0,100	0,163	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 20,556

QP1. QUADRES DE PREUS1

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	ALCFONT	Ut	Partida alçada a justificar durant l'execució de l'obra de connexió a muntant d'aigua freda dels banys existents (DOS-CENTS QUARANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	242,72	€
P-2	E00A01A	Ut	Treballs de codificació de la nova zona objecte d'aquest projecte, a la central de detecció d'incendis existent ubicat a la planta baixa de l'edifici. Inclou codificació, autoanàlisis automàtic de zona, d'avaría, de connexió, prova d'alarma. Inclòs part proporcional d'accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió. Totalment connexionada i per l'empresa instal·ladora mitjançant les corresponents proves de servei (incloses en aquest preu). (TRES-CENTS TRENTA EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	330,29	€
P-3	E2R540M0	M³	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat (NOU EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	9,84	€
P-4	E2RA63G0	M³	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (CATORZE EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	14,34	€
P-5	E2RA71H0	M³	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (VUIT EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	8,73	€
P-6	E2RA72F0	M³	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (VUIT EUROS)	8,00	€
P-7	E4PA0001	Ut	Subministre i col·locació de bancada de formigó prefabricat en massa de 30x30cms de secció i 20cms d'alçada, col·locades sobre coberta existent. Inclou extracció i posterior reposició de la grava existent per col·locació de les peces, mitjans auxiliars i demés per una completa execució. (QUARANTA-UN EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	41,03	€
P-8	E614C72K	M²	Envà recolzat divisor de 7 cm de gruix, supermaó de 500x510x70 mm, LD, categoria II, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter mixt 1:2:10. Inclou refacat superior a fajat amb guix, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (DOTZE EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	12,52	€
P-9	E652624Y	M²	EGL_Envà de plaques de guix laminat, sistema d'envà W111.es de Knaup o similar, format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 78 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 15 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m3 de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,036 W/mK, resistència tèrmica >= 1,111 m2.K/W. Encintat i massillat, nivell acabat tractament de juntes Q2. Inclou la p.p de lamina/banda sintètica tipus Tecsound Band, o equivalent, a col·locar en els punts en contacte amb l'estructura, amb els paraments verticals i amb paviment, part proporcional de reforç interior per fixació i subjecció d'equipament fix, sanitaris, mobiliari,.. mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (TRENTA EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	30,70	€

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-10	E652724Y	M²	EGL_Envà de plaques de guix laminat, sistema d'envà W111.es de Knaup o similar, format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 78 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa hidròfuga (H) de 15 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m3 de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,036$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,111$ m2.K/W. Encintat i massillat, nivell acabat tractament de juntes Q2. Inclou la p.p de làmina/banda sintètica tipus Tecsound Band, o equivalent, a col·locar en els punts en contacte amb l'estructura, amb els paraments verticals i amb paviment, part proporcional de reforç interior per fixació i subjecció d'equipament fix, sanitaris, mobiliari,.. mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (TRENTA-CINC EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	35,13 €
P-11	E652244Y1	M²	EGL_Envà de plaques de guix laminat, sistema d'envà W111.es de Knaup o similar, format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 108 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, doble placa de cartró-guix tipus PPH, de 12,5mm de gruix, de la casa PLACO o similar, en cada cara de l'envà, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m3 de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,036$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,111$ m2.K/W. Encintat i massillat, nivell acabat tractament de juntes Q2. Inclou la p.p de làmina/banda sintètica tipus Tecsound Band, o equivalent, a col·locar en els punts en contacte amb l'estructura, amb els paraments verticals i amb paviment, part proporcional de reforç interior per fixació i subjecció d'equipament fix, sanitaris, mobiliari,.. mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (CINQUANTA-TRES EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	53,27 €
P-12	E652624Y0	M²	EGLF_Envà de plaques de guix laminat, EI120, format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 78 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus foc (DF) de 15mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m3 de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,036$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,111$ m2.K/W. CONJUNT PER UNA ESTABILITAT AL FOC EI-120. Encintat i massillat, nivell acabat tractament de juntes Q2. Inclou la p.p de làmina/banda sintètica tipus Tecsound Band, o equivalent, a col·locar en els punts en contacte amb l'estructura, amb els paraments verticals i amb paviment, part proporcional de reforç interior per fixació i subjecció d'equipament fix, sanitaris, mobiliari,.. mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (SEIXANTA EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	60,83 €
P-13	E7C29531	M²	CH3_Subministre i col·locació d'aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164 de 50 mm de gruix i resistència a compressió ≥ 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,613 i 1,471 m2.K/W, amb la superfície llisa i amb cantell encadellat, col·locada sense adherir sobre forjat existent. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (SIS EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	6,29 €
P-14	E7C2D331	M²	CH1_Subministre i col·locació d'aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 30 mm de gruix, resistència a compressió ≥ 200 kPa, resistència tèrmica entre 0,88235 i 0,81081 m2.K/W, amb la superfície llisa i cantell encadellat, col·locada sense adherir sobre forjat existent. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (QUATRE EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	4,74 €
P-15	E7C4S401	M²	CH2_Subministre i col·locació d'aïllament amb placa rígida de llana de vidre per a aïllaments (MW) UNE-EN 13162 de gruix 40 mm, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,036$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,111$ m2.K/W, col·locat sense adherir. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (TRES EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	3,99 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-16	E7C765F2	M²	CH1_Subministre i col.locació d'aïllament amb làmina de polietilè expandit reticulat de 5 mm de gruix, amb una millora a l'aïllament acústic a soroll d'impacte de 19 a 21 dB, i una resistència a la compressió > 21 kPa, segellada amb cinta adhesiva autoprotegida amb alumini, col.locada no adherida. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (TRES EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	3,38 €
P-17	E7C9G1R1	M²	CH1_Subministre i col.locació d'aïllament amb placa rígida de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 126 a 160 kg/m3 de 15 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,041 W/mK, resistència tèrmica >= 0,36585 m2.K/W, col.locada sense adherir sobre aïllament de placa de poliestirè. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (CINC EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	5,57 €
P-18	E811A001	M²	PA_Projectat absorbent sobre forjat, a una alçada màxima de 3,50mts, sobre capa tipus Sedifix, pigmentat a base de guix modificat, amb correcció acústica de color gris mig i 2cms de gruix, tipus SEDIPHONE o similar. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (DISSET EUROS AMB UN CÈNTIMS)	17,01 €
P-19	E8121212	M²	Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a una alçada >=3,00mts, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (SIS EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	6,88 €
P-20	E8252358	M²	RCE_Enrajolat de parament vertical interior, a una alçada >3,00mts, amb rajola de ceràmica esmaltada mat, rajola de València, grup BIII (UNE-EN 14411), preu mitja, de 46 a 75 peces/m2 col.locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 E (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888). Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (VINT-I-QUATRE EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	24,72 €
P-21	E83E6JGD1	M²	T2CG_Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriestrada normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 73 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'ampl·aria i canals de 48 mm d'ampl·aria, amb doble placa de cartró-guix tipus PPH, de 12,5mm de gruix, de la casa PLACO o similar, col.locades a trencajunts, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m3 de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,036 W/mK, resistència tèrmica >= 1,111 m2.K/W. Encintat i massillat, nivell acabat tractament de juntes Q2. Inclou la p.p de làmina/banda sintètica tipus Tecsound Band, o equivalent, a col.locar en els punts en contacte amb l'estructura, amb els paraments verticals i amb paviment, part proporcional de reforç interior per fixació i subjecció d'equipament fix, sanitaris, mobiliari,.. mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (TRENTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	38,57 €
P-22	E83E6JGD2	M²	T3FG_Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriestrada normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 86 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'ampl·aria i canals de 48 mm d'ampl·aria, amb triple placa de fibra-guix, de 12,5mm de gruix, de la casa Fermacell o similar, col.locades a trencajunts, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m3 de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,036 W/mK, resistència tèrmica >= 1,111 m2.K/W. Encintat i massillat, nivell acabat tractament de juntes Q2. Inclou la p.p de làmina/banda sintètica tipus Tecsound Band, o equivalent, a col.locar en els punts en contacte amb l'estructura, amb els paraments verticals i amb paviment, part proporcional de reforç interior per fixació i subjecció d'equipament fix, sanitaris, mobiliari,.. mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	58,16 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-23	E83E6SGD0	M²	TGL1A_Extradossat de plaques de guix laminat, sistema de trasdossat autoportant W625.es de Knaup o similar, format per estructura autoportant arriostrada amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 63 mm, muntants i canals cada 600 mm, amb 1 placa de guix laminat tipus acústic hidròfuga (H) de 15 mm de gruix a una cara, col·locades a trencajunts, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m3 de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,036 W/mK, resistència tèrmica >= 1,111 m2.K/W. Encintat i massillat, nivell acabat tractament de juntes Q2. Inclou la p.p de làmina/banda sintètica tipus Tecsound Band, o equivalent, a col·locar en els punts en contacte amb l'estructura, amb els paraments verticals i amb paviment, part proporcional de reforç interior per fixació i subjecció d'equipament fix, sanitaris, mobiliari,... mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (TRENTA EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	30,71 €
P-24	E8443220	M²	CRGL - Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), a 2,50mts d'alçada, entramat d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre situat a 3,10mts d'alçada, mitjançant suspensió autonivelladora de barra roscada cada 1,2m. Inclòs tots els elements necessaris per a garantir l'estabilitat de les plaques contra impactes i deformació de l'estructura de suport (trava), treballs formació de forats lineals per encastar difusors i lluminàries, encintat i massillat tractament de juntes, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (VINT-I-SET EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	27,45 €
P-25	E844K200	M²	CHS2_Formació de calaix de ventilació suspès, de 65cms d'amplada i alçada 20cms, format per suspensors elàstics tipus Akustik Super T-60 + Sylomer 50 d'AMC (2 ut/m2) fixats a forjat existent, aïllament amb placa semirígida de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 13162, de gruix 60 mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0,037 W/mK, resistència tèrmica >= 1,622 m2.K/W, perfil·leria bidireccional de planxa d'acer galvanitzat amb mestres de 27mm d'alçària, col·locats cada 600mm i posterior col·locació de triple placa de fibra-guix, de 12,5mm de gruix, de la casa Fermacell o similar, encintat i massillat tractament de juntes, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (SEIXANTA-SIS EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	66,94 €
P-26	E844K203	MI	T2_Formació de tabica de remat entre diferents alçades de fals sostre, de 40cms d'alçada màxima, format per doble placa de cartró-guix tipus PPH, de 12,5mm de gruix, de la casa PLACO o similar, collat amb estructura senzilla reforçada en H i V amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de tabica de 100 mm. Muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques de cartró-guix tipus PPH, de 12,5mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i interior amb aïllament de llana mineral de 40mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0,039 W/mK, resistència tèrmica >= 1,026 m2.K/W. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (QUARANTA-TRES EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	43,26 €
P-27	E844X001	M²	CRGL - Fals sostre acústic suspès, format per suspensors elàstics tipus Akustik Super T-60 + Sylomer 50 d'AMC (2 ut/m2) fixats a forjat existent, aïllament amb placa semirígida de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 13162, de gruix 60 mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0,037 W/mK, resistència tèrmica >= 1,622 m2.K/W, perfil·leria bidireccional de planxa d'acer galvanitzat amb mestres de 27mm d'alçària, col·locats cada 600mm i posterior col·locació de triple placa de fibra-guix, de 12,5mm de gruix, de la casa Fermacell o similar, encintat i massillat tractament de juntes, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (SETANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	72,26 €
P-28	E844X002	M²	CRGL - Fals sostre acústic suspès, format per suspensors elàstics tipus Akustik Super T-60 + Sylomer 30 d'AMC (2 ut/m2) fixats a forjat existent, aïllament amb placa semirígida de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 13162, de gruix 60 mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0,037 W/mK, resistència tèrmica >= 1,622 m2.K/W, perfil·leria bidireccional de planxa d'acer galvanitzat amb mestres de 27mm d'alçària, col·locats cada 600mm i posterior col·locació de doble placa de cartró-guix tipus PPH, de 12,5mm de gruix, de la casa PLACO o similar, encintat i massillat tractament de juntes, mitjans auxiliars i demés elements per una	52,56 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			completa execució. (CINQUANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	
P-29	E8448105Y	M²	CRLV - Cel ras registrable amb plaques de llana de vidre d'alta densitat Ecophon Focus DS o equivalent amb perfil·leria oculta d'acer galvanitzat Ecophon Conect o equivalent amb un pes aproximat de 3-4 Kg/m². Plaques de llana de vidre d'alta densitat de 60cms d'amplada i 120cms de longitud i 20mm de gruix, amb revestiment Akutex FT per la cara vista de la placa i de color segons RAL definit per la DF i el revers cobert per un vel de fibra de vidre. Cantos plaques pintat. Entremat de suport amb perfil·leria Connect o similar de perfils T24 d'acer galvanitzat fixats al sostre mitjançant perfils homologats cada 1200mm, per a una alçària de cel ras 2,30m o 2,50mts (segons especejament plànols) i de sostre a 3,50m com a màxim. Inclou p.p. de remats, peces especials, fixacions i retalls, així com formació de canvis de nivell de cel ras i formació de cortiners, encintats, massillats, tractament de juntes, formació d'arestes en cantonades i trams finals, col·locació de banda estanca en l'encontre dels perfils amb els perímetres, cargols autoroscants per a la fixació de les plaques, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (SEIXANTA-UN EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	61,74 €
P-30	E844K201	M²	CHS2_Formació de calaix de ventilació suspès, de 65cms d'amplada i alçada 20cms, format per suspensors elàstics tipus Akustik Super T-60 + Sylomer 30 d'AMC (2 ut/m2) fixats a forjat existent, aïllament amb placa semirígida de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 13162, de gruix 60 mm, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,037$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,622$ m2.K/W, perfil·leria bidireccional de planxa d'acer galvanitzat amb mestres de 27mm d'alçària, col·locats cada 600mm i posterior col·locació de doble placa de cartró-guix tipus PPH, de 12,5mm de gruix, de la casa PLACO o similar, encintat i massillat tractament de juntes, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (QUARANTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	48,76 €
P-31	E844K202	MI	T1_Formació de tabica de remat entre diferents alçades de fals sostre, de 60cms d'alçada màxima, format per placa de guix laminat collat amb estructura senzilla reforçada en H i V amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de tabica de 100 mm. Muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 15 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i interior amb aïllament de llana mineral de 40mm, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,039$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,026$ m2.K/W. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (TRENTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	38,63 €
P-32	E844K204	MI	T3_Formació de tabica de remat entre diferents alçades de fals sostre, de 40cms d'alçada màxima, format per triple placa de fibra-guix, de 12,5mm de gruix, de la casa Fermacell o similar, collat amb estructura senzilla reforçada en H i V amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de tabica de 100 mm. Muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 3 plaques de fibra-guix, de 12,5mm de gruix, de la casa Fermacell o similar en cada cara, fixades mecànicament i interior amb aïllament de llana mineral de 40mm, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,039$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,026$ m2.K/W. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (CINQUANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	57,66 €
P-33	E8455212	M²	CRLF_Cel ras de lames de fusta massissa de pi europeu de secció rectangular 20x60mm separades entre elles 40mm i connectades mitjançant ratrells de fusta formant unes parrilles amb sistema de suspensió feta amb rails, taulons i clips pintats de color negre, tot el conjunt segons els sistema de panells de SHILUVIT, o similar. Inclou placa semirígida de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 36 a 40 kg/m3 de 30 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,035$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 0,85714$ m2.K/W i revestiment de vel negre, remats per entregues, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (NORANTA-UN EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	91,88 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-34	E8455213	M ²	CRPS - Cel ras registrable amb plaques suspeses de llana de vidre d'alta densitat Ecophon Solo Rectangle o equivalent, amb un pes aproximat de 6,5-14 Kg. Plaques de llana de vidre d'alta densitat de 60cms d'amplada i 240cms de longitud i 40mm de gruix, amb revestiment Akutex FT per les dues cares i de color NCS pròxim a S 4502-Y. Cantos plaques pintat. Suspensió amb Connect Cable d'acer i Connect peça helicoidal fixats al sostre, per a una alçària de cel ras 2,82m o 2,94mts (segons especejament plànols) i de sostre a 3,50m com a màxim. Inclou p.p. peces especials, fixacions i retalls, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (SETANTA-TRES EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	73,05 €
P-35	E8656000	M ²	Revestiment de parament vertical amb tauler de fibres de fusta i resines sintètiques, de densitat mitjana, DM per a esmaltar, amb classificació al foc B-s2, col·locat amb fixacions mecàniques sobre enllatat de fusta. Inclòs part proporcional d'enrastrellat, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (VINT-I-NOU EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	29,28 €
P-36	E894J000	M ²	PPb_Pintat de parament vertical interior de formigó, amb pintura al silicat amb acabat llis, Color gris NCS 4502-Y, amb una capa de fons i dues d'acabat, a una alçada >=3,00mts. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (CINC EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	5,20 €
P-37	E898J2A0	M ²	PPa_Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat de color segons definició de projecte, a una alçada >=3,00mts. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (QUATRE EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	4,19 €
P-38	E898K2A0	M ²	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat de color segons definició de projecte, fins a una alçada màxima de 3,50mts. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (QUATRE EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	4,81 €
P-39	E8982BB0	M ²	Esmaltat de parament vertical de fusta, a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat de color a definir per la DF. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (ONZE EUROS AMB SET CÈNTIMS)	11,07 €
P-40	E89A2BB0	M ²	Pintat de portes cegues de fusta, a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat, de color a definir per la DF. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (DIVUIT EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	18,14 €
P-41	E93A13D0	M ²	Recrescuda del suport de paviments, de 3 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (SET EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	7,03 €
P-42	E93AA300	M ²	Recrescuda i anivellament del suport de 70 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C16-F3 ref. Suelo-C-E de la serie Agilita de LAFARGE segons UNE-EN 13813, aplicada mitjançant bombeig. Inclou armadura pel control de la fissuració superficial en paviment o solera amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:4-4 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (SETZE EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	16,32 €
P-43	E9C11422	M ²	PZ_Paviment de terratzo llis de gra petit, de 40x40 cm, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, sobre capa de sorra de 2 cm de gruix, per a ús interior intens, color a escollir per la DF, col·locat amb junts de 1,5 a 2mm de gruix. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (VINT-I-SIS EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	26,09 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-44	E9P71295	M²	PG_Paviment de goma bicapa en rotlle, amb tractament de protecció superficial, classe 32-34 segons la norma UNE-EN 685, de 3mm de gruix i ample 190cm, amb superfície llisa, col·locat amb adhesiu de resines epoxi. Model Kayar K01 de la sèrie Plansystem de Artigo o equivalent. Inclòs neteja i sanejat previ del suport de base, p.p. de treballs de nivelacions, talls, empalmes i ajustos del paviment, mitjans auxiliars i demés elements per una completa instal·lació. Nota: Protecció del paviment durant el transcurs de l'obra (TRENTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	37,59 €
P-45	E9QX001	M²	CH2_Subministre i col·locació de tauler de fibres de fusta i resines sintètiques fabricat per procés sec MDF, de 16 mm de gruix i >= 800 kg/m3 de densitat, per a ambient sec segons UNE-EN 622-5, reacció al foc B-s2, d0, treballat al taller, col·locat amb fixacions mecàniques sobre tacs Sylomer tipus SR220 d'AMC (2uts/m²). Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (VINT-I-TRES EUROS AMB UN CÈNTIMS)	23,01 €
P-46	E9U21BAD	MI	Sòcol de terrazo llis de gra mitjà, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, color a escollir per la DF, col·locat amb junts de 1,5 a 2mm de gruix. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (SET EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	7,89 €
P-47	E9U7A0AZ	MI	SDM_Sòcol de DM hidròfug, per esmaltar, de 7cms d'alçada i 16mm de gruix, encolat directament a envà de cartró-guix o amb tacs d'expansió i cargols en el cas de murs de formigó. Inclòs esmalt sintètic de color a definir per la DF, amb una capa segelladora i dues d'acabat de color a definir per la DF, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (VUIT EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	8,32 €
P-48	E9Z2A100	M²	Rebaixat, polit i brillantat del paviment de terrazo o pedra. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (VUIT EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	8,35 €
P-49	E9Z51002X	MI	Junta per a paviment per entrega de canvi de material, amb perfil angular d'acer inoxidable, de 50 mm. d'altura AISI 304 amb separador integrat Schlüter-SCHIENE-ES 125 SCHLÜTER-SYSTEMS® o equivalent. Inclou p.p. de treballs de nivelacions, talls, empalmes i ajustos del paviment, mitjans auxiliars i demés elements per una completa instal·lació. (CINQUANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	56,31 €
P-50	EAQSB01	Ut	Conjunt d'armari de fusta FI_02/03 de dimensions de forat 248x65cms i una alçada lliure de 310cms. Format per: - tres bucs de 83x65x250cms amb quatre prestatges interiors i dues portes d'armari de 41cms d'amplada cada un. - tarja superior enrasada a les portes, de 248x60cms amb rastrellat de fusta de pi fixat a forjat i revestit amb tauler de DM de 16mm de gruix per esmaltar. Interiors bucs amb tauler d'aglomerat, acabat melaminat de 2cms de gruix, els prestatges incorporen anima interior d'acer de 6mm de diàmetre subjectats al fondo, portes amb tauler de DM de 19mm de gruix esmaltat amb frontisses ocultes i tiradors d'acer inoxidable mate a definir. Inclòs mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte. (MIL DOS-CENTS SEIXANTA-VUIT EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	1.268,11 €
P-51	EAQSB02	Ut	Conjunt d'armari de fusta de dimensions de forat 360x55cms i una alçada lliure de 250cms. Format per: - set bucs de 52x55x250cms amb quatre prestatges interiors i una porta d'armari de 52cms d'amplada cada una. Interiors amb tauler d'aglomerat, acabat melaminat de 2cms de gruix, els prestatges incorporen anima interior d'acer de 6mm de diàmetre subjectats al fondo, portes amb tauler de DM de 19mm de gruix esmaltat amb frontisses ocultes i tiradors d'acer inoxidable mate a definir. Inclòs mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva	1.421,83 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte. (MIL QUATRE-CENTS VINT-I-UN EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	
P-52	EAQDDB01	Ut	<p>Conjunt de porta de fusta de dues fulles batents Fi04, de dimensions totals d'obra de 165x250cms, format per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dues portes practicables de llum de pas de 80x210cms i 40x210cms, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de gruix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar, amb classificació al foc B-s2. - Part fixes superior i laterals, enrasats a la porta, amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar. - Premarc, marc i galzes de fusta de pi forat amb DM de 16mm de gruix per esmaltar. <p>Inclòs col·locació premarc durant els treballs de divisions de pladur, frontisses d'inoxidable satinat, pany amb clau mestrejat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF, frontisses d'inoxidable satinat, topall d'acer inoxidable fixat al paviment i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte. (SIS-CENTS NORANTA-NOU EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)</p>	699,99 €
P-53	EAQDDB02	Ut	<p>Porta de fusta de dues fulles batents Fi05, de dimensions totals 136x250cms, format per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dues portes practicables de llum de pas de 62x245cms, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de gruix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar, amb classificació al foc B-s2. - Premarc, marc i galzes de fusta de pi forat amb DM de 16mm de gruix per esmaltar. - Tapetes de DM de 16mm de gruix en funció de la seva situació en planta, per esmaltar. <p>Inclòs col·locació premarc durant els treballs de divisions de pladur, pany amb clau mestrejat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF, frontisses d'inoxidable satinat, topall d'acer inoxidable fixat al paviment i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte. (TRES-CENTS CINQUANTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)</p>	358,56 €
P-54	EAQDDB03	Ut	<p>Porta de fusta d'una fulla batent Fi06, de dimensions totals de 96x250cms, format per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Porta practicable de llum de pas de 80x245cms, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de gruix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar, amb classificació al foc B-s2. - Premarc, marc i galzes de fusta de pi forat amb DM de 16mm de gruix per esmaltar. - Tapetes de DM de 16mm de gruix en funció de la seva situació en planta, per esmaltar. <p>Inclòs col·locació premarc durant els treballs de divisions de pladur, pany amb clau mestrejat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF, frontisses d'inoxidable satinat, topall d'acer inoxidable fixat al paviment i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte. (CENT NORANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)</p>	196,48 €
P-55	EAQDDB04	Ut	<p>Porta de fusta d'una fulla batent Fi08, de dimensions totals de 80x230cms, format per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Porta practicable de llum de pas de 70x225cms, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de gruix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar, amb classificació al foc B-s2. - Premarc, marc i galzes de fusta de pi forat amb DM de 16mm de gruix per esmaltar. - Tapetes de DM de 16mm de gruix en funció de la seva situació en planta, per esmaltar. <p>Inclòs col·locació premarc durant els treballs de divisions de pladur, pany amb clau mestrejat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF, frontisses d'inoxidable satinat, topall d'acer inoxidable fixat al paviment i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte. (CENT VUITANTA-UN EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)</p>	181,34 €
P-56	EAQDDB05	Ut	<p>Porta de fusta d'una fulla corredera Fi09, de dimensions totals de 80x230cms, format per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Porta corredera 80x230cms, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de gruix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar, amb classificació al foc B-s2. - Premarc i marc de fusta de pi forat amb DM de 16mm de gruix per esmaltar. - Tapetes de DM de 16mm de gruix en funció de la seva situació en planta, per esmaltar. - Tirador embegut al tester de la fulla i circular embegut en el lateral i guia superior Klein 	302,24 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-57	EAQDDB07	Ut	<p>tipus Split 35 empotrada a fals sostre mitjançant tauló de fusta de pi subjectat a sostre amb passamans d'acer.</p> <p>Inclòs col.locació premarc durant els treballs de divisions de pladur, topall d'acer inoxidable fixat al paviment i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.</p> <p>(TRES-CENTS DOS EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)</p>	10.842,28 €
P-57	EAQDDB07	Ut	<p>CONJUNT DE FAÇANA INTERIOR ALÇAT 1 de 12,90mts de longitud i una alçada de 3,10mts. Format per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Estructura de façana amb muntants i travessers de fusta de pi, amb especejament i secció segons detall plànols projecte, de suport de les obertures i portes. - 14UTS de muntant de fusta de 165x70mm i una alçada de 3,10mts, format per fusta de roure massissa laminada, fixat a paviment i forjat existent, envernissat de la fusta massissa de roure amb vernís a l'aigua incolor mate. - 4UTS de porta acústica interior de fusta d'una fulla batent, de dimensions totals de 85x250cms, amb requeriment acústic de RA= 42dBA, format per: <p>Marc i bastiment amb fusta de pi radiata de secció segons detall projecte, amb doble galze i tripe juntes acústiques.</p> <p>Fulla acústica d'interior tipus block, amb una llum de pas de 80x245cms, de 41 mm de gruix. Amb dos taulers de fibres de fusta dura MDF per a esmaltar de 5mm cada una i a cada banda de la fulla, làmines de butil i xapa d'acer galvanitzat de 3mm a cada banda de la fulla i alma interior amb sandwich acústic de llana de roca.</p> <p>Inclòs tapetes per esmaltar amb tancament a pressió en tres punts, pany mestrejat, 4 frontisses d'inoxidable satinat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF i llindar amb tres plints automàtics instal·lats sota la fulla.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 9UTS de visors de tancament, de dimensions totals 60x215cms, format doble envidrament 6+6mm, cambra d'aire de 84mm i doble envidrament 5+5mm, model Silence Stadip de la casa SGG o similar. Inclou separador d'alumini, doble segellat perimetral, bastiment de fusta de pi i folrat amb tauler de fusta de DM, segellats en fred del vidre amb silicona tipus Sikasil compatible amb el suport. - Sòcol inferior, de 25cms d'alçada, per la cara interior i exterior de la façana format per tauler de fusta de DM de 20mm mecanitzada ranurada segons especejament de projecte, per esmaltar. - Revestiment superior, de 62cms d'alçada, per la cara interior i exterior de la façana format per tauler de fusta de DM de 20mm mecanitzada ranurada segons especejament de projecte, per esmaltar. - Tapetes de dimensions variables amb fusta de DM de 20mm, d'entrega amb portes acústiques, visors de tancament i muntants, tot segons especejament de projecte, per esmaltar. - Esmaltat revestiments de fusta a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat, de color a definir per la DF. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. <p>INCLOS part proporcional de fixacions, perfils de reforç en cas necessari, mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.</p> <p>Els trasdossats interiors de pladur o fermacell no estan inclosos en aquesta partida.</p> <p>(DEU MIL VUIT-CENTS QUARANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)</p>	10.842,28 €
P-58	EAQDDB08	Ut	<p>CONJUNT DE MOBLE 01. Format per:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mòdul suspès de vidre, de forma trapezoidal en planta, amb una longitud de 4,70ml, una amplada de 40cms i una alçada de 60cms. Format per: <ul style="list-style-type: none"> - Estructura de rastrell de fusta de pi de 40x40cms collats a tancament de pladur i al forjat mitjançant varilles. - Revestiment laterals caixó amb tauler de DM per esmaltar de 20mm de gruix. Inclòs tapetes horitzontals entrega amb vidre. - Vidrearmat acabat grabat de 4mm de gruix recolzat sobre tauler de DM. 2. 1ut de muntant de fusta de 850x70mm i una alçada de 2,50mts, format per fusta de roure massissa laminada amb acabat envernissat mate. 3. 1ut de muntant de fusta de 400x70mm i una alçada de 2,50mts, format per fusta de roure massissa laminada amb acabat envernissat mate. 4. Tauler mostrador, de forma trapezoidal en planta, amb una longitud de 4,70ml, una amplada de 40cms i una alçada de 110cms. Format per: 	3.761,01 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<ul style="list-style-type: none"> - Tauler superior de fusta massissa de 3cms de gruix allistonada de roure amb acabat envernissat mate. - Bastiment de suport del mostrador amb llistons de fusta de pi de 40x40mm seguint especejament de projecte. - Aplacat vertical per les dues cares, amb tauler de fusta de DM per esmaltar de 20mm de gruix. - Prestatges interiors format per muntants i prestatges de tauler de fusta de DM per esmaltar, segons especejament projecte. <p>5. Taula de 144x60cms en planta i una alçada de 72cms. Format per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tauler superior de fusta massissa de 3cms de gruix allistonada de roure amb acabat envernissat mate. - Estructura de tauler de fibres de fusta tipus DM de 20mm de gruix, dimensions segons esquemes adjunts. - Perforació de diàmetre 5cms pel pas de cablejat i safata d'acer galvanitzat en forma d'U, de dimensions 50x120x50mm pel pas del cablejat. <p>6. Taula de 156x70cms en planta i una alçada de 72cms. Format per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tauler superior de fusta massissa de 3cms de gruix allistonada de roure amb acabat envernissat mate. - Estructura de tauler de fibres de fusta tipus DM de 20mm de gruix per esmaltar, dimensions segons esquemes adjunts. - Perforació de diàmetre 5cms pel pas de cablejat i safata d'acer galvanitzat en forma d'U, de dimensions 50x120x50mm pel pas del cablejat. - Finestra de 67x156cms de longitud i 1,00mts d'alçada col.locat sobre tancament de pladur, formada per bastiment interior de fusta de pi i taules de fibres de DM i vidre laminar 5+5mm segons especejament. <p>INCLOS esmaltat de DM a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat, de color a definir per la DF, envernissat de la fusta massissa de roure amb vernís a l'aigua incolor mate. Part proporcional de fixacions, perfils L d'inoxidable en cas necessari, mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.</p> <p>(TRES MIL SET-CENTS SEIXANTA-UN EUROS AMB UN CÈNTIMS)</p>	
P-59	EAQDDB06	Ut	<p>CONJUNT DE FAÇANA INTERIOR ALÇAT 2 de 15,50mts de longitud i una alçada de 3,10mts. Format per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Estructura de façana amb muntants i travessers de fusta de pi, amb especejament i secció segons detall plànols projecte, de suport de les obertures i portes. - 16UTS de muntant de fusta de 165x70mm i una alçada de 3,10mts, format per fusta de roure massissa laminada, fixat a paviment i forjat existent, envernissat de la fusta massissa de roure amb vernís a l'aigua incolor mate. - 2UTS de porta acústica interior de fusta d'una fulla batent, de dimensions totals de 85x250cms, amb requeriment acústic de RA= 42dBA, format per: Marc i bastiment amb fusta de pi radiata de secció segons detall projecte, amb doble galze i tripe juntes acústiques. <p>Fulla acústica d'interior tipus block, amb una llum de pas de 80x245cms, de 41 mm de gruix. Amb dos taulers de fibres de fusta dura MDF per a esmaltar de 5mm cada una i a cada banda de la fulla, làmines de butil i xapa d'acer galvanitzat de 3mm a cada banda de la fulla i alma interior amb sandwich acústic de llana de roca.</p> <p>Inclòs tapetes per esmaltar amb tancament a pressió en tres punts, pany mestrejat, 4 frontisses d'inoxidable satinat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF i lllindar amb tres plints automàtics instal·lats sota la fulla.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1UTS de porta vidriera de fusta, de dimensions totals de 85x250cms, format per una fulla corredera, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de gruix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar. Vidre interior laminar 5+5mm. Inclou tirador embegut al tester de la fulla i circular embegut en el lateral i guia superior Klein tipus Split 35 empotrada a fals sostre mitjançant tauló de fusta de pi subjectat a sostre amb passamans d'acer. - 13UTS de visors de tancament, de dimensions totals 60x215cms, format doble envidrament 6+6mm, cambra d'aire de 84mm i doble envidrament 5+5mm, model Silence Stadip de la casa SGG o similar. Inclou separador d'alumini, doble segellat perimetral, 	11.019,84 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>bastiment de fusta de pi i folrat amb tauler de fusta de DM, segellats en fred del vidre amb silicona tipus Sikasil compatible amb el suport.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sòcol inferior, de 25cms d'alçada, per la cara interior i exterior de la façana format per tauler de fusta de DM de 20mm mecanitzada ranurada segons especejament de projecte, per esmaltar. - Revestiment superior, de 62cms d'alçada, per la cara interior i exterior de la façana format per tauler de fusta de DM de 20mm mecanitzada ranurada segons especejament de projecte, per esmaltar. - Tapetes de dimensions variables amb fusta de DM de 20mm, d'entrega amb portes acústiques, visors de tancament i muntants, tot segons especejament de projecte, per esmaltar. - Esmaltat revestiments de fusta a l'esmlat sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat, de color a definir per la DF. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. <p>INCLOS part proporcional de fixacions, perfils de reforç en cas necessari, mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.</p> <p>Els trasdossats interiors de pladur o fermacell no estan inclosos en aquesta partida.</p> <p>(ONZE MIL DINOEUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)</p>	
P-60	EATA832200	Ut	<p>Porta acústica interior de fusta de dues fulles batents F107, de dimensions totals de 140x250cms, amb requeriment acústic de RA=30dB(A), format per:</p> <p>Dues fulles acústica d'interior tipus block, amb unes llums de pas de 80x240cm i 40x240cms, amb tauler de fibres de fusta i resines sintètiques fabricat per procés sec MDF per a esmaltar, de 40 mm de gruix, amb un aïllament a soroll aeri de 32 dB(A), junt bilavial al travesser inferior, bastiment de fusta de pi i tapetes per esmaltar amb junt isofònic perimetral.</p> <p>Inclòs pany mestrejat i frontisses d'inoxidable satinat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.</p> <p>(MIL CENT TRENTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)</p>	1.134,45 €
P-61	EATA832201	Ut	<p>Porta acústica interior de fusta d'una fulla batent F110, de dimensions totals de 90x250cms, amb requeriment acústic de RA= 50dB(A), format per:</p> <p>Marc i bastiment amb fusta de pi radiata de secció segons detall projecte, amb doble galze i tripe juntes acústiques.</p> <p>Fulla acústica d'interior tipus block, amb una llum de pas de 80x245cms, de 80 mm de gruix. Amb dos taulers de fibres de fusta dura MDF per a esmaltar de 5mm cada una i a cada banda de la fulla, làmines de butil i xapa d'acer galvanitzat de 3mm a cada banda de la fulla i alma interior amb sandwich acústic de llana de roca.</p> <p>Inclòs tapetes per esmaltar amb tancament a pressió en tres punts, pany mestrejat, 4 frontisses d'inoxidable satinat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF, llindar amb tres plints automàtics instal·lats sota la fulla i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.</p> <p>(MIL TRES-CENTS QUINZE EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)</p>	1.315,71 €
P-62	EC151D00	Ut	<p>Visor de tancament fixe FI-11, de dimensions totals 46x207cms, format doble envidrament 6+6mm Silence Stadip de la casa SGG amb cambra d'aire de 84mm. Inclou separador d'alumini, doble segellat perimetral, bastiment de fusta de pi i folrat amb tauler de fusta de DM. Inclòs segellats en fred del vidre amb silicona tipus Sikasil compatible amb el suport, mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.</p> <p>(DOS-CENTS DOS EUROS AMB TRES CÈNTIMS)</p>	202,03 €
P-63	EC151D01	Ut	<p>Visor de tancament fixe FI-11, de dimensions totals 46x207cms, format doble envidrament 8+8mm Silence Stadip de la casa SGG amb cambra d'aire de 84mm. Inclou separador d'alumini, doble segellat perimetral, bastiment de fusta de pi i folrat amb tauler de fusta de DM. Inclòs segellats en fred del vidre amb silicona tipus Sikasil compatible amb el suport, mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.</p> <p>(DOS-CENTS VINT-I-CINC EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)</p>	225,81 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-64	EC1K1301	M²	Mirall de lluna incolora de 3 mm de gruix, col·locat adherit sobre tauler de fusta. Inclòs fixacions, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (CINQUANTA-TRES EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	53,06 €
P-65	EF11HZ22	MI	Subministrament i instal·lació de xarxa aèria de distribució d'aigua per proveïment dels equips d'extinció d'incendis, formada per canonada d'acer negre amb soldadura longitudinal, de 1 1/4" DN 32 mm de diàmetre, unió roscada, sense calorifugar, que arrenca des del muntant existent de proveïment d'aigua fins a cada equip d'extinció d'incendis. Inclús p/p de material auxiliar para muntatge y subjecció a l'obra, accessoris i peces especials, raspats i neteja d'òxids, mà d'imprimació antioxidant d'almenys 50 micres de gruix, i dos passades d'esmalt vermell d'almenys 40 microns de gruix cadascuna. Totalment muntada, connexionada i per l'empresa instal·ladora mitjançant les corresponents proves de servei (inclòses en aquest preu). (VINT-I-CINC EUROS AMB SET CÈNTIMS)	25,07 €
P-66	EG22H515	MI	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat a sostre. Inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge. (UN EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	1,23 €
P-67	EG317234	MI	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació SZ1-K (AS+), bipolar, de secció 2 x 2,5 mm², amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub. Inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge. (DOS EUROS AMB SET CÈNTIMS)	2,07 €
P-68	EH124000	Ut	Subministre i col·locació de llumera decorativa suspesa, model LAMPTUB LED OPAL SUS 2600 WWW WH de la casa LAMP o similar, de 80mm de diàmetre, ref.5141300. Fabricada en extrusió d'alumini lacat de color blanc brillant amb difusor de policarbonat opal. Model per LED MID-POWER, amb temperatura de color blanc càlid i equip electrònic incorporat. Amb un grau de protecció IP20. Classe d'aïllament I. Inclou tapes laterals finals model LAMPTUB ACC END COBER WH, fabricat amb acer tallat a laser i lacat color blanc brillant. Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal·lació. (CENT VINT-I-SET EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	127,35 €
P-69	EH124001	Ut	Subministre i col·locació de llumera decorativa model FIL LED G2 PRISM REC 4600 NW DALI WH de la casa LAMP o similar, de 1700mm de longitud, ref. 14780560. Perfil fabricat en extrusió d'alumini lacat amb difusor de policarbonat prismàtic. Model per LED MID-POWER, temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb grau de protecció IP42, IK07. Classe d'aïllament I i seguretat fotobiològica grup 0. Inclou conjunt d'anclatge model FIL empotrar, unions intermitges per lluminària continua (2uts) model ACC. INTM JOINT B, tapes finals fabricat en injecció d'alumini lacat FIL ACC REC END COBER WH. Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal·lació. (CENT QUARANTA-SIS EUROS)	146,00 €
P-70	EH124002	Ut	Subministre i col·locació de llumera decorativa model FIL LED G2 PRISM REC 3000 NW DALI WH de la casa LAMP o similar, de 1300mm de longitud, ref 14780550. Perfil fabricat en extrusió d'alumini lacat amb difusor de policarbonat prismàtic. Model per LED MID-POWER, temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb grau de protecció IP42, IK07. Classe d'aïllament I i seguretat fotobiològica grup 0. Inclou conjunt d'anclatge model FIL empotrar, unions intermitges per lluminària continua (2uts) model ACC. INTM JOINT B, tapes finals fabricat en injecció d'alumini lacat FIL ACC REC END COBER WH. Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal·lació. (CENT TRENTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	133,50 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-71	EH124003	Ut	<p>Subministre i col.locació de dowligh lineal de dos mòduls per empotrar a fals sostre, model OCULT REC 2 400 WW WFL BK/WH de la casa LAMP o similar. Cos fabricat amb alumini anoditzat, marc exterior en injecció d'alumini pintat de color blanc texturitzat i reflector en ABS pintat en negre mate. Sistema de subjecció per molles. Model amb LED HI-POWER, temperatura de color blanc càlid i equip electrònic incorporat. Conjunt òptic dissenyat per un alt confort visual (UGR<16). Òptiques Wide Flood. Classe d'aïllament II. Inclou reflector model OCULT ACC. REFLECTOR 2 WH fabricat en ABS pintat en color blanc mate.</p> <p>Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació.</p> <p>(VUITANTA-DOS EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)</p>	82,35 €
P-72	EH124004	Ut	<p>Subministre i col.locació de llumera decorativa per empotrar a fals sostre, model MINI KOMBIC G2 RD 2700 BR/WH de la casa LAMP o similar, de 165mm de diàmetre. Difusor interior fabricat en metacrilat opal especial per a LED i reflector metalitzat brillant, dissipador d'alumini injectat i sistema de subjecció tipus TOR KIT, de fàcil instal.lació. Model LED COB amb temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb un grau de protecció classe IP44. Classe d'aïllament II. Seguretat fotobiològica grup 0.</p> <p>Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació.</p> <p>(CENT VINT EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)</p>	120,85 €
P-73	EH124005	Ut	<p>Subministre i col.locació d'aplic de superfície de llum directa per adossar a paret o a fals sostre model AMBIENT LED 1300mm 5200 NW WH de la casa LAMP o similar, ref. 8841210 Fabricat en extrusió d'alumini pintat de color blanc mate i difusor de policarbonat glaçejat. Model per a LED MID POWER, temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb un grau de protecció IP40, IK06. Classe aïllament I.</p> <p>Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació.</p> <p>(CENT VUITANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)</p>	181,60 €
P-74	EH124006	Ut	<p>Subministre i col.locació de llumera decorativa model OCULT SYSTEM PROJECTORS de la casa LAMP o similar. Format per 5uts de projectors model OCULT SYS. SPOT 1000WW SSP BK/WH. Cos fabricat en injecció d'alumini i tapa d'extrusió d'alumini pintat de color negre. Dissipació passiva per una correcta gestió tèrmica. Amb sistema de connexió ràpida. Model per a LED HI-POWER. Amb temperatura de color blanc càlid i equip electrònic incorporat. Amb òptiques SuperSpot. Reflector d'alumini d'alta puresa Spot. Classe d'aïllament I. Inclou estructura de 5,00ml OCULT SYSTEM, tapes, accessoris de muntatge, tot amb alumini pintat de negre.</p> <p>Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació.</p> <p>(NOU-CENTS SEIXANTA EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)</p>	960,67 €
P-75	EH124007	Ut	<p>Subministre i col.locació de lluminària penjada model FIL + LED OPAL D/I SUS 5850 NW WH de la casa LAMP o similar, ref. 4740680. Fabricat en extrusió d'alumini pintat de color blanc mate i difusor de policarbonat opal. Model per a LED MID POWER, amb temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb un grau de protecció IP42, Classe aïllament I. Seguretat fotobiològica grup 0. Inclou tapes laterals finals model END COBER PC WH, fabricat en injecció de policarbonat color blanc, suspensió amb cablejat d'acer regulable fins a 1000mm de llarg model ACC QUICK STEEL i accessori per alimentació elèctrica (3x1,5mm) model ACC ELECMEC QUICK SUSP 1M WH.</p> <p>Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació.</p> <p>(CENT NORANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)</p>	194,85 €
P-76	EH619KE1	Ut	<p>Subministrament i instal.lació de llum d'emergència model Block de Daisalux o similar amb mode de funcionament no permanent amb grau de IP43 IK04 de color negre, flux aproximat de 200lumens i 1 h d'autonomia, col.locada entre lames del cel-ras. Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació.</p> <p>(SETANTA-UN EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)</p>	71,32 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-77	EH619KE2	Ut	Subministrament i instal·lació de llum d'emergència model Hydra N5 de Daisalux o similar amb mode de funcionament no permanent amb grau de IP42 IK04 de color negre, flux aproximat de 215lumens i 1 h d'autonomia . Col·locada a nivell del cel-ras . Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal·lació. (QUARANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	42,21 €
P-78	EH619KE3	Ut	Subministrament i instal·lació de Kit de conversió emergència de la casa Daisalux o similar, per convertir lluminària LED, en emergència, amb un màxim de 80w. Inclou bateria, accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal·lació. (QUARANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	43,89 €
P-79	EJ13B713	Ut	Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat amb suports murals. Inclòs connexió a xarxa de sanejament i aigua, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (NORANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	97,51 €
P-80	EJ14BA1Q	Ut	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació. Inclòs fixacions, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. Inclòs connexió a xarxa de sanejament i aigua, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (DOS-CENTS DINO EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	219,44 €
P-81	EJ23512G	Ut	Aixeta monocomandament per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu alt, amb dues entrades de maniguets. Inclòs connexió a xarxa d'aigua, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (VUITANTA-SIS EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	86,09 €
P-82	EJ42U010	Ut	Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x206x68 mm, capacitat d'1,1 kg, d'acer inoxidable amb acabat satinat en superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat , col·locat amb fixacions mecàniques. Inclòs fixacions, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (SEIXANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	65,69 €
P-83	EJ46U001	Ut	Barra mural recta per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló, col·locat amb fixacions mecàniques. Inclòs fixacions, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (NORANTA-UN EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	91,02 €
P-84	EJ46U002	Ut	Barra mural fixa en angle per a bany adaptat, de 600 i 600 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló, col·locat amb fixacions mecàniques. Inclòs fixacions, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (CENT QUARANTA-TRES EUROS AMB SET CÈNTIMS)	143,07 €
P-85	EJ4ZU015	Ut	Porta-rotlles de paper higiènic d'acer inoxidable amb tapa, de dimensions 68 x 131 x 150 mm, col·locat amb fixacions mecàniques. Inclòs fixacions, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (DISSET EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	17,90 €
P-86	EM111120	Ut	Detector de fums òptic per a instal·lació contra incendis convencional, segons norma UNE-EN 54-7, amb base de superfície, muntat superficialment. Inclòs part proporcional d'accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge. (TRENTA-DOS EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	32,11 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-87	EM131221	Ut	Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-54, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'interior. Inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge. (SEIXANTA-SET EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	67,13 €
P-88	EM131222	Ut	Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-66, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'exterior. Inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge. (CINQUANTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	56,52 €
P-89	EM141202	Ut	Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis convencional, accionament manual per canvi posició d'element fràgil (rearmable), segons norma UNE-EN 54-11, muntat superficialment. Inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge. (CENT CATORZE EUROS AMB UN CÈNTIMS)	114,01 €
P-90	EM236PCH	Ut	Boca d'incendis de la marca Grupo de Incendios de la serie IBOX equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25, formada per armari de xapa d'acer pintada per allotjament independent de mànega i extintor i mòdul per a polsador i alarma , amb porta per la mànega amb marc d'acer i visor de vidre i porta per l'extintor de xapa d'acer pintada , inclosa BIE (debanadora d'alimentació axial abatible,mànega de 20 m i llança) i l'extintor de 6 kg, , i elements d'alarma (polsador rearmable, sirena i llum d'emergència) , per a col·locar superficialment i en posició horitzontal, inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge. (CINC-CENTS SETANTA-TRES EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	573,15 €
P-91	EMSB31P2	Ut	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm ² , model Vir2121-P de la casa Daixalux o similar. Fabricat amb metacrilat, que inclou un ròtoll fresat adherit i un fi perfil decoratiu d'alumini a la part superior, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4. Inclòs fixacions segons necessitats, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (SETANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	73,38 €
P-92	EMSBCDP2	Ut	Rètol senyalització recorregut d'evacuació i sortida emergència, rectangular, de 320x195mm ² model Vir de la casa Daixalux o similar. Fabricat amb metacrilat, que inclou un ròtoll fresat adherit i un fi perfil decoratiu d'alumini a la part superior, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4. Inclòs fixacions segons necessitats, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (QUARANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	49,84 €
P-93	EP31U010	u	Amplificador de 100 W de potència RMS, 4 entrades micro, 1 entrada senyal, 2 entrades auxiliars, amb alimentació integrada, col·locat (QUATRE-CENTS NOU EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	409,38 €
P-94	EP32U010	u	Central de megafonia, amb amplificador de 120 W de potència i 6 zones, amb alimentació integrada, col·locat (NOU-CENTS QUARANTA EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	940,59 €
P-95	EP33U005	u	Pupitre microfònic, amb preamplificador, selector de 6 zones, senyal de preavis i micròfon, de sobretaula, col·locat (DOS-CENTS SETANTA-CINC EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	275,16 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-96	EP35U050	u	Altaveu exponencial de planxa d'alumini, per a exterior o interior, de 10 w de potència i 8 ohm d'impedància, col·locat amb fixacions mecàniques al parament (SETANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	75,36	€
P-97	EP49U030	m	Cable per a sonoritzacions de 8x0,22 mm ² , aïllament i coberta plàstica lliure d'halògens, col·locat en tub (CINC EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	5,39	€
P-98	F6A1UU00	M ²	Subministre i muntatge de tanca perimetral pati instal·lacions de 2,00mts d'alçada formada per: - Safata d'acer galvanitzat de 35x35cms de secció en planta i plec perimetral de 3cms d'alçada per a fer d'escopidor. Fixat a bancada de formigó amb 4 varilles de 12mm soldades a la seva base inferior i empotrades amb tacs químics tipus Hilti en les bancades de formigó. - Muntants de tubular d'acer galvanitzat en calent de 40x40x3mm, soldat sobre safata d'acer galvanitzat. - Marc perimetral format per perfil L de 40mm d'alumini anoditzat, de 2,00mts d'alçada col·locat amb un intereix segons especejament dels panells modulars definit en el plànol de projecte o indicacions de la DF. Marc fixat als muntants d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques, excepte en punts especials que es fixaran sobre els paraments verticals existents. - Revestiment dels panells amb xapa deployé d'alumini anoditzat de 1mm de gruix, amb forats de 50mm la diagonal llarga, 20mm la diagonal curta i pas de 20mm, collat al marc perimetral amb fixacions mecàniques. - En un dels panells de 1,50m de longitud s'adequarà com a porta per accedir a interior pati, amb les mateixes característiques que els panells modulars, incloent maneta amb tirador, mecanismes de tancament, frontisses, pany de cop de clau. Inclòs part proporcional de pletines, fixacions, peces especials, retalls, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució, tot segons plànols de projecte. (NORANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	92,53	€
P-99	IAA042	U	Punt d'interconnexió de cables coaxials per a xarxa de distribució amb tipologia en estrella, format per armari de polièster reforçat amb fibra de vidre, de 210x310x160 mm, com a registre principal de cables coaxials i 6 connectors tipus "F" a compressió, per a cable RG-6. Inclús placa de muntatge, porta amb pany, accessoris necessaris per la seva correcta instal·lació, peces especials i fixacions. (CENT UN EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	101,71	€
P-100	IAA100	m	Cable coaxial RG-6 de 75 Ohm d'impedància característica mitjana, reacció al foc classe Eca, amb conductor central de coure de 1,15 mm de diàmetre, dielèctric de polietilè cel·lular, pantalla de cinta d'alumini/polipropilè/alumini, malla de fils trenats de coure i coberta exterior de PVC de 6,9 mm de diàmetre de color blanc. Inclús accessoris i elements de subjecció. (UN EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	1,24	€
P-101	IAA115	U	Distribuidor de 5-1000 MHz de 3 sortides, de 7 dB de pèrdues d'inserció. (DOTZE EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	12,10	€
P-102	IAA120	U	Presca doble, TV-R, de 5-1000 MHz, amb embellidor. (ONZE EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	11,43	€
P-103	IAF020	U	Punt d'interconnexió de cables de parells trenats, per a xarxa de distribució de 12 parells, format per un registre principal metàl·lic de 450x450x120 mm proveït de 3 connectors tipus RJ-45 i 1 panell amb capacitat per a 24 connectors. Inclús accessoris de fixació. (CENT NORANTA-SET EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	197,35	€

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-104	IAF070	m	Cable rígid U/UTP no propagador de la flama de 4 parells trenats de coure, categoria 6, reacció al foc classe Dca-s2,d2,a2 segons UNE-EN 50575, amb conductor unifilar de coure, aïllament de polietilè i beina exterior de poliolefina termoplàstica LSFH lliure de halògens, amb baixa emissió de fums i gasos corrosius, de 6,2 mm de diàmetre. Inclús accessoris i elements de subjecció. (DOS EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	2,11 €
P-105	IAF075	U	Roseta de terminació de xarxa de dispersió formada per connector femella tipus RJ-45 de 8 contactes, categoria 6 i caixa de superfície, de 47x64,5x25,2 mm, color blanc. (QUINZE EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	15,03 €
P-106	IAF085	U	Multiplexor passiu d'una entrada i 8 sortides, amb connectors femella tipus RJ-45 de 8 contactes, categoria 6, color blanc i tirantet de connexió de 0,5 m de longitud format per cable rígid U/UTP no propagador de la flama de 4 parells de coure, categoria 6, amb conductor unifilar de coure, aïllament de polietilè i beina exterior de PVC LSFH lliure de halògens, amb baixa emissió de fums i gasos corrosius i connector mascle tipus RJ-45 de 8 contactes, categoria 6, en tots dos extrems. (TRENDA-DOS EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	32,81 €
P-107	IAF090	U	Presa simple amb connector tipus RJ-45 de 8 contactes, categoria 6, marc i embellidor. (DIVUIT EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	18,02 €
P-108	IAO012	U	Punt d'interconnexió de cables de fibra òptica, per a 4 fibres òptiques, format per caixa mural d'acer galvanitzat, com a registre principal de cables de fibra òptica i 1 mòdul òptic de 12 connectors tipus SC simple, d'acer galvanitzat. Inclús tancament amb clau, accessoris necessaris per la seva correcta instal·lació, peces especials i fixacions. (TRES-CENTS QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	304,56 €
P-109	IAO020	m	Cable dielèctric per a interiors, de 2 fibres òptiques monomode G657 en tub central folgat, reacció al foc classe Dca-s2,d2,a2, caps d'aramida com a element de reforç a la tracció i coberta de material termoplàstic ignífug, lliure de halògens de 4,2 mm de diàmetre. Inclús accessoris i elements de subjecció. (DOS EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	2,58 €
P-110	IAO030	U	Punt de distribució de fibra òptica format per caixa de segregació, d'acer galvanitzat, de 80x80x30 mm, amb capacitat per a fusionar 8 cables. Inclús elements pel guiat de les fibres, tancament amb clau, accessoris i fixacions. (SEIXANTA-UN EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	61,59 €
P-111	IAO035	U	Roseta de fibra òptica formada per connector tipus SC doble i caixa de superfície. (TRENDA-UN EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	31,14 €
P-112	IAA115B	U	Distribuidor de 5-2400 MHz de 2 sortides, de 4 dB de pèrdues d'inserció a 850 MHz i 5 dB de pèrdues d'inserció a 2150 MHz. (NOU EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	9,04 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 18

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-113	IAA115C	U	Distribuidor de 5-2400 MHz de 8 sortides, de 14 dB de pèrdues d'inserció a 850 MHz i 17 dB de pèrdues d'inserció a 2150 MHz. (SETZE EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	16,10	€
P-114	IAA120B	U	Presa separadora doble, TV/R-SAT, de 5-2400 MHz, amb embellidor. (DOTZE EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	12,36	€
P-115	IALCELC	Ut	Partida alçada a justificar durant l'execució de l'obra de connexió i adequació del quadre elèctric general de l'edifici per la al nou subquadre de planta. (CENT QUARANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	145,63	€
P-116	IALCTELC	ut	Partida alçada a justificar durant l'execució de l'obra per la connexió rack de planta al sistema central (CENT QUARANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	145,63	€
P-117	IBY265	U	Caixa de recuperació LG de 8 sortides per a Milti V Recuperació de calor, model PRHR083 Inclús elements per a suspensió del sostre. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexió a les línies frigorífiques. Connexió a la xarxa elèctrica. Connexió a la xarxa de desguàs. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació. (DOS MIL VUIT-CENTS VUITANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	2.888,94	€
P-118	IBY505	m	Cable bus de comunicacions, de mànega sense apantallar, de 2 fils, de 1 mm ² de secció per fil, sense polaritat. Inclou: Estesa del cable. Connexionat. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la canalització. (CINC EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	5,40	€
P-119	IBY200B	U	Subministrament i instal·lació d'unitat interior d'aire condicionat per a sistema LG Multi V 5, model ARNU07GSJC4 Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexió a les línies frigorífiques. Connexió a la xarxa elèctrica. Connexió a la xarxa de desguàs. Posada en marxa. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació. (QUATRE-CENTS NORANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	498,89	€
P-120	IBY210D	U	Unitat interior per a sistema Multi V de volum de refrigerant variable, marca LG, tipus conducte alta pressió model ARNU24GBHA2, bomba de calor, de potència frigorífica nominal 7,1 kW i potència calorífica nominal 8 kW. Cabal d'aire de 1.080 / 990/870 m ³ / h i nivell sonor de 32/29/26 dB (A) a 1,5 m. Màxima pressió estàtica disponible de 147 Pa. Dimensions de la unitat interior, 270 x 900 x 700 mm; pes, 26 Kg. Bomba de condensats incorporada. Control del cabal i de la pressió estàtica des del control remot per cable.	891,93	€

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 19

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexionat a les línies frigorífiques. Connexionat a la xarxa elèctrica. Connexionat a la xarxa de desguàs. Posada en marxa.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou els elements antivibratoris de terra, la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació.</p> <p>(VUIT-CENTS NORANTA-UN EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)</p>	
P-121	IBY253C	U	<p>Subministrament, instal·lació i muntatge de Unitat exterior per a sistema MULTI V S trifàsica de volum de refrigerant variable, marca LG, model ARUN120LSS0 bomba de calor, amb refrigerant R-410A, de capacitat frigorífica nominal 33.6 kW i capacitat calorífica nominal 36,7 kW. Connectable a a màxim 20 unitats interiors, consta de 1 compressor Scroll inverter. EER 3,20 / COP 3,80. Dimensions, 1.625 x 1.090 x 380 mm; pes 157 kg; límits de funcionament en refrigeració de -5 °C a 48 °C TBS, i en calefacció de -20°C a 16 °C TBH. Cabal d'aire màxim ventiladors axials, 11.4000 m³ / h. Pressió sonora, mesurada a 1 m de distància de la unitat, 60 dB (A). Bateria amb protecció or anticorrosió. dB (A) .5 anys de garantia total en mà d'obra, desplaçament i components i assistència en obra per tècnic segons política de fabricant.</p> <p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexionat a les línies frigorífiques. Connexionat a la xarxa elèctrica. Connexionat a la xarxa de desguàs. Posada en marxa.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou els elements antivibratoris de terra, la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació.</p> <p>(SIS MIL CINC-CENTS QUINZE EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)</p>	6.515,27 €
P-122	IBY260C	U	<p>Subministrament i instal·lació Conjunt de derivacions (líquid i gas) per a sistemes Multi V bomba de calor (<16 kW). Inclou camisa aïllant per a aïllament tèrmic de LG model ARBLN01621.</p> <p>Inclou: Connexionat.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>(SEIXANTA-SET EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)</p>	67,24 €
P-123	IBY200BB	U	<p>Subministrament i instal·lació d'unitat interior d'aire condicionat per a sistema LG Multi V 5, model ARNU09GSJC4</p> <p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexió a les línies frigorífiques. Connexió a la xarxa elèctrica. Connexió a la xarxa de desguàs. Posada en marxa.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació.</p> <p>(CINC-CENTS VINT-I-VUIT EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)</p>	528,89 €
P-124	IBY210DB	U	<p>Subministrament i muntatge d'unitat interior per a sistema Multi V de volum de refrigerant variable, marca LG, tipus conducte alta pressió model ARNU36GM2A4 bomba de calor, de potència frigorífica nominal 10,6 kW i potència calorífica nominal 11,9 kW. Cabal d'aire de 1.920 / 1.680 / 1.440 m³ / h i nivell sonor de 37/36/34 dB (A) a 1,5 m. Màxima pressió estàtica disponible de 147 Pa. Dimensions de la unitat interior, 270 x 1270 x 700 mm; pes, 38,5 Kg. Bomba de condensats incorporada. Control del cabal i de la pressió estàtica des del</p>	1.019,43 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 20

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			control remot per cable.	
			Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexionat a les línies frigorífiques. Connexionat a la xarxa elèctrica. Connexionat a la xarxa de desguàs. Posada en marxa. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou els elements antivibratoris de terra, la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació. (MIL DINOU EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	
P-125	IBY210DC	U	Subministrament i muntatge d'Unitat interior per a sistema Multi V de volum de refrigerant variable, marca LG, tipus conducte alta pressió model ARNU09GM1A4, bomba de calor, de potència frigorífica nominal 2,8 kW i potència calorífica nominal 3,2 kW. Cabal d'aire de 900/810/720 m ³ / h i nivell sonor de 27/25/23 dB (A) a 1,5 m. Màxima pressió estàtica disponible de 147 Pa. Dimensions de la unitat interior, 270 x 900 x 700 mm; pes, 26 Kg. Bomba de condensats incorporada. Control del cabal i de la pressió estàtica des del control remot per cable. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexionat a les línies frigorífiques. Connexionat a la xarxa elèctrica. Connexionat a la xarxa de desguàs. Posada en marxa. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou els elements antivibratoris de terra, la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació. (SET-CENTS QUATRE EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	704,43 €
P-126	IBY253CB	U	Subministrament, instal·lació i muntatge de Unitat exterior per a sistema Multi V S monofàsica de recuperació de calor amb volum de refrigerant variable, marca LG, model ARUB060GSS4 bomba de calor, amb refrigerant R-410A, de capacitat frigorífica nominal 15,5 kW i capacitat calorífica nominal 18 kW. Connectable a màxim 13 unitats interiors, consta de 1 compressor Scroll inverter. EER 3,71 / COP 4,18. Dimensions, 1.380 x 950 x 330 mm; pes 94 kg; límits de funcionament en refrigeració de -5 °C a 48 °C TBS, i en calefacció de -20°C a 16 °C TBH. Cabal d'aire màxim ventiladors axials, 6.600 m ³ / h. Pressió sonora, mesurada a 1 m de distància de la unitat, 52 dB (A). Bateria amb protecció or anticorrosió. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexionat a les línies frigorífiques. Connexionat a la xarxa elèctrica. Connexionat a la xarxa de desguàs. Posada en marxa. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou els elements antivibratoris de terra, la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació. (QUATRE MIL DOS-CENTS DOS EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	4.202,77 €
P-127	IBY260BB	U	Subministrament i instal·lació de control remot LG inalàmbric PREMTB001 (SETANTA-SET EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	77,24 €
P-128	IBY260CB	U	Subministrament i instal·lació de junta de derivació LG per a multi V model ARBLN03321 Inclou: Connexionat. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.	89,74 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 21

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p> criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>(VUITANTA-NOU EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)</p>	
P-129	ICN010	m	<p>Línia frigorífica doble realitzada amb canonada per a gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 1 1/8" de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 29 mm de diàmetre interior i 25 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada i canonada per a líquid mitjançant tub de coure sense soldadura, de 1/2" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 13 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.</p> <p>Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Col·locació de l'aïllament. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega.</p> <p> criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p> criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(SETANTA-DOS EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)</p>	72,81 €
P-130	ICN012	kg	<p>Càrrega de la instal·lació amb gas refrigerant R-410A, subministrat en ampolla amb 50 kg de refrigerant.</p> <p>Inclou: Càrrega del gas refrigerant.</p> <p> criteri d'amidament de projecte: Pes teòric de la càrrega, estimat a partir de la densitat aparent, de la pressió i del volum a ocupar, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p> criteri de mesura d'obra: Es determinarà el pes de la càrrega realment introduïda en la instal·lació, segons especificacions de Projecte.</p> <p>(CINQUANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)</p>	53,40 €
P-131	ICN015	m	<p>Línia frigorífica doble realitzada amb canonada flexible de coure sense soldadura, formada per un tub per líquid de 1/4" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb aïllament de 9 mm d'espessor i un tub per gas de 1/2" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb aïllament de 10 mm d'espessor, tenint el coure un contingut d'oli residual inferior 4 mg/m i sent l'aïllament de camisa aïllant flexible d'escuma elastomèrica amb revestiment superficial de pel·lícula de polietilè, per una temperatura de treball entre -45 i 100°C, subministrada en rotllo, per a connexió entre les unitats interior i exterior.</p> <p>Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega.</p> <p> criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p> criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(QUINZE EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)</p>	15,79 €
P-132	ICN018	m	<p>Xarxa d'evacuació de condensats, col·locada superficialment i fixada al parament, formada per tub flexible de PVC, de 32 mm de diàmetre i 3 mm de gruix, que connecta la unitat d'aire condicionat amb la xarxa de petita evacuació, el baixant, el col·lector o el caixa sifònica. També material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials col·locats mitjançant unió enganxada amb adhesiu.</p> <p>Inclou: Replanteig. Presentació de tubs, accessoris i peces especials. Fixació del material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra. Col·locació i fixació de tubs, accessoris i peces especials.</p> <p> criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p> criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)</p>	4,55 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 22

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-133	ICR015	m	<p>Conducte circular de paret simple helicoidal d'acer galvanitzat, de 100 mm de diàmetre i 0,5 mm de gruix, subministrat en trams de 3 o 5 m, per instal·lacions de ventilació i climatització. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació.</p> <p>Inclou: Replanteig del recorregut dels conductes. Marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes. Muntatge i fixació de conductes. Comprovació del seu correcte funcionament. Realització de proves de servei.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud projectada, segons documentació gràfica de Projecte, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, descomptant les peces especials.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(QUATRE EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)</p>	4,89 €
P-134	ICR016	U	<p>Colze 90° per a conducte circular d'acer galvanitzat, de 400 mm de diàmetre.</p> <p>Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials prefabricades a la xarxa de conductes.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>(QUARANTA-UN EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	41,92 €
P-135	ICR021	m ²	<p>Conducte rectangular per a la distribució d'aire climatitzat format per panell rígid d'alta densitat de llana de vidre Climaver Neto "ISOVER", segons UNE-EN 13162, de 25 mm d'espessor, revestit per un complex triplex alumini vist + malla de fibra de vidre + kraft per l'exterior i un teixit de vidre acústic d'alta resistència mecànica (teixit NETO) per l'interior, resistència tèrmica 0,78 m²K/W, conductivitat tèrmica 0,032 W/(mK). També colzes, derivacions, segellat d'unions amb cola Climaver, embocadures, suports metàl·lics galvanitzats, elements de fixació, segellat de trams amb cinta Climaver Neto d'alumini, accessoris de muntatge i peces especials.</p> <p>Inclou: Replanteig del recorregut dels conductes. Marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes. Muntatge i fixació de conductes. Segellat de les unions. Comprovació del seu correcte funcionament. Neteja final.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície projectada, segons documentació gràfica de Projecte, calculada com a producte del perímetre exterior per la longitud del tram, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, sense descomptar les peces especials.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(VINT-I-QUATRE EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)</p>	24,93 €
P-136	ICR026	U	<p>Maneguet de xapa galvanitzada de 102 mm de diàmetre, per a la fixació de tub flexible a conductes de climatització. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació.</p> <p>Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials a la xarxa de conductes.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>(NOU EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)</p>	9,13 €
P-137	ICR065	U	<p>Comporta circular de regulació SCHAKO DKA-N-Ø160-SV-KA0-E000-NA (250m³/h - 15 Pa-30° - 35dBA), amb junts de EPDM per a la regulació del cabal d'aire i la pressió o per al tancament de conductes en instal·lacions de ventilació, de 160 mm de diàmetre, cos i disc de xapa d'acer galvanitzat, eix d'acer, amb accionament i dispositiu de fixació manual. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació.</p> <p>Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte. Comprovació del seu correcte funcionament.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p>	25,49 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 23

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p> criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>(VINT-I-CINC EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)</p>	
P-138	ICR085	U	<p>Silenciador cilíndric de xapa d'acer galvanitzat, model SIL 400 "S&P", de diàmetre nominal 400 mm i 860 mm de longitud, amb material absorbent de llana de roca no combustible segons DIN 4102 A2, sota xapa perforada interior (amb vel de seda de vidre) de 50 mm d'espessor. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació.</p> <p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Comprovació del seu correcte funcionament.</p> <p> criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p> criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>(DOS-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS AMB SIS CÈNTIMS)</p>	294,06 €
P-139	ICR110	U	<p>Subministrament i instal·lació en sostre de recuperador de calor aire-aire, model CADT-HE-D 33 LH ECOWATT "S&P", connexions amb la xarxa de conductes per l'esquerra, cabal d'aire nominal 3300 m³/h, potència sonora 77 dBA, eficiència de recuperació calorífica en condicions humides 89,9%, potència calorífica recuperada 24 kW (temperatura de l'aire exterior -5°C amb humitat relativa del 80% i temperatura ambiente 20°C amb humitat relativa del 50%), alimentació trifàsica a 400 V, dimensions 650x2300x1640 mm, pes 410 kg, amb bescanviador de plaques de flux creuat d'alta eficiència, ventiladors amb motor de tipus EC d'alta eficiència, bypass amb servomotor per a canvi de mode d'operació de recuperació a free-cooling, caixa de doble paret d'acer galvanitzat i plastificat color blanc, amb aïllament de fibra de vidre de 25 mm d'espessor, filtres d'aire classe F7 en l'entrada d'aire exterior, filtre d'aire classe M5 en el retorn d'aire de l'interior, preses de pressió, accés als ventiladors i als filtres d'aire a través dels panells d'inspecció, possibilitat d'accés lateral als filtres, control electrònic per a la regulació de la ventilació i de la temperatura i embocadures amb junt estanc per a diàmetre interior dels conductes 400 mm, amb teuladell de cobertura, model TPP-HE-H-33, per instal·lació en exterior.</p> <p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexionat i comprovació del seu correcte funcionament.</p> <p> criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p> criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>(SIS MIL TRES-CENTS QUINZE EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	6.315,92 €
P-140	ICN010B	m	<p>Línia frigorífica doble realitzada amb canonada per a gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 5/8" de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 16 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada i canonada per a líquid mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/8" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 11 mm de diàmetre interior i 10 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.</p> <p>Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Col·locació de l'aïllament. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega.</p> <p> criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p> criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(TRENTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)</p>	38,55 €
P-141	ICN010C	m	<p>Línia frigorífica triple realitzada amb canonada per a gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/8" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 11 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada, canonada per a líquid mitjançant tub de coure sense soldadura, de 5/8" de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 16 mm de diàmetre interior i 20 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible,</p>	79,15 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 24

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>d'estructura cel-lular tancada i canonada per a descàrrega de gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/4'' de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 19 mm de diàmetre interior i 20 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel-lular tancada.</p> <p>Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Col·locació de l'aïllament. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(SETANTA-NOU EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)</p>	
P-142	ICN010D	m	<p>Línia frigorífica doble realitzada amb canonada per a gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/4'' de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 19 mm de diàmetre interior i 20 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel-lular tancada i canonada per a líquid mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/8'' de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 11 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel-lular tancada.</p> <p>Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Col·locació de l'aïllament. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(QUARANTA EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	40,82 €
P-143	ICN010E	m	<p>Línia frigorífica doble realitzada amb canonada per a gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 7/8'' de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 23 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel-lular tancada i canonada per a líquid mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/8'' de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 11 mm de diàmetre interior i 10 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel-lular tancada.</p> <p>Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Col·locació de l'aïllament. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(QUARANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)</p>	44,55 €
P-144	ICN010F	m	<p>Línia frigorífica doble realitzada amb canonada per a gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 1 1/8'' de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 29 mm de diàmetre interior i 20 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel-lular tancada i canonada per a líquid mitjançant tub de coure sense soldadura, de 1/2'' de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 13 mm de diàmetre interior i 10 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel-lular tancada.</p> <p>Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Col·locació de l'aïllament. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(QUARANTA-NOU EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)</p>	49,21 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 25

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-145	ICN010H	m	<p>Línia frigorífica triple realitzada amb canonada per a gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/8" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 11 mm de diàmetre interior i 10 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada, canonada per a líquid mitjançant tub de coure sense soldadura, de 5/8" de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 16 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada i canonada per a descàrrega de gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/4" de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 19 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.</p> <p>Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Col·locació de l'aïllament. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(CINQUANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)</p>	58,35 €
P-146	ICR015B	m	<p>Conducte circular de paret simple helicoidal d'acer galvanitzat, de 125 mm de diàmetre i 0,5 mm de gruix, subministrat en trams de 3 o 5 m, per instal·lacions de ventilació i climatització. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació.</p> <p>Inclou: Replanteig del recorregut dels conductes. Marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes. Muntatge i fixació de conductes. Comprovació del seu correcte funcionament. Realització de proves de servei.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud projectada, segons documentació gràfica de Projecte, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, descomptant les peces especials.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(SIS EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)</p>	6,65 €
P-147	ICR015C	m	<p>Conducte circular de paret simple helicoidal d'acer galvanitzat, de 150 mm de diàmetre i 0,5 mm de gruix, subministrat en trams de 3 o 5 m, per instal·lacions de ventilació i climatització. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació.</p> <p>Inclou: Replanteig del recorregut dels conductes. Marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes. Muntatge i fixació de conductes. Comprovació del seu correcte funcionament. Realització de proves de servei.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud projectada, segons documentació gràfica de Projecte, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, descomptant les peces especials.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(SET EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)</p>	7,58 €
P-148	ICR015D	m	<p>Conducte circular de paret simple helicoidal d'acer galvanitzat, de 400 mm de diàmetre i 0,5 mm de gruix, amb reforços, subministrat en trams de 3 o 5 m, per instal·lacions de ventilació i climatització. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació.</p> <p>Inclou: Replanteig del recorregut dels conductes. Marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes. Muntatge i fixació de conductes. Comprovació del seu correcte funcionament. Realització de proves de servei.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud projectada, segons documentació gràfica de Projecte, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, descomptant les peces especials.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(DIVUIT EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)</p>	18,53 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 26

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-149	ICR015E	m	<p>Conducte circular de paret simple helicoidal d'acer galvanitzat, de 250 mm de diàmetre i 0,5 mm de gruix, subministrat en trams de 3 o 5 m, per instal·lacions de ventilació i climatització. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació.</p> <p>Inclou: Replanteig del recorregut dels conductes. Marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes. Muntatge i fixació de conductes. Comprovació del seu correcte funcionament. Realització de proves de servei.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud projectada, segons documentació gràfica de Projecte, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, descomptant les peces especials.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(ONZE EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)</p>	11,19 €
P-150	ICR016B	U	<p>Colze 90° per a conducte circular d'acer galvanitzat, de 100 mm de diàmetre.</p> <p>Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials prefabricades a la xarxa de conductes.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>(DOTZE EUROS AMB DEU CÈNTIMS)</p>	12,10 €
P-151	ICR016C	U	<p>Colze 90° per a conducte circular d'acer galvanitzat, de 125 mm de diàmetre.</p> <p>Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials prefabricades a la xarxa de conductes.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>(DOTZE EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)</p>	12,60 €
P-152	ICR016D	U	<p>Colze 90° per a conducte circular d'acer galvanitzat, de 150 mm de diàmetre.</p> <p>Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials prefabricades a la xarxa de conductes.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>(CATORZE EUROS AMB DEU CÈNTIMS)</p>	14,10 €
P-153	ICR025C	m	<p>Xarxa de tubs flexibles de distribució d'aire per climatització, constituïda per tub flexible, de 150 mm de diàmetre, temperatura de treball entre -30°C i 250°C, format per tub interior compost per una capa d'alumini i una capa de polièster, enganxades a un cable d'acer en espiral i aïllament de llana de vidre, de 25 mm d'espessor, recobert exteriorment d'alumini reforçat. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació amb una separació màxima de 1,50 m.</p> <p>Inclou: Replanteig del recorregut del conducte i de la situació dels elements de subjecció. Presentació de tubs, accessoris i peces especials. Col·locació i fixació de tubs, accessoris i peces especials. Comprovació del seu correcte funcionament.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(DINOU EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)</p>	19,21 €
P-154	ICR025D	m	<p>Xarxa de tubs flexibles de distribució d'aire per ventilació, constituïda per tub flexible de 102 mm de diàmetre, obtingut com a resultat d'enrotllar en hèlix, amb espiral de filferro, bandes d'alumini i polièster. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació amb una separació màxima de 1,50 m.</p>	10,88 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 27

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>Inclou: Replanteig del recorregut del conducte i de la situació dels elements de subjecció. Presentació de tubs, accessoris i peces especials. Col·locació i fixació de tubs, accessoris i peces especials. Comprovació del seu correcte funcionament.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(DEU EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)</p>	
P-155	ICR025E	m	<p>Xarxa de tubs flexibles de distribució d'aire per ventilació, constituïda per tub flexible de 254 mm de diàmetre, obtingut com a resultat d'enrotllar en hèlix, amb espiral de filferro, bandes d'alumini i polièster. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació amb una separació màxima de 1,50 m.</p> <p>Inclou: Replanteig del recorregut del conducte i de la situació dels elements de subjecció. Presentació de tubs, accessoris i peces especials. Col·locació i fixació de tubs, accessoris i peces especials. Comprovació del seu correcte funcionament.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(TRETZE EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)</p>	13,14 €
P-156	ICR025F	m	<p>Xarxa de tubs flexibles de distribució d'aire per climatització, constituïda per tub flexible de 127 mm de diàmetre, obtingut com a resultat d'enrotllar en hèlix, amb espiral de filferro, bandes d'alumini i polièster. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació amb una separació màxima de 1,50 m.</p> <p>Inclou: Replanteig del recorregut del conducte i de la situació dels elements de subjecció. Presentació de tubs, accessoris i peces especials. Col·locació i fixació de tubs, accessoris i peces especials. Comprovació del seu correcte funcionament.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(ONZE EUROS AMB CINC CÈNTIMS)</p>	11,05 €
P-157	ICR026B	U	<p>Maneguet de xapa galvanitzada de 127 mm de diàmetre, per a la fixació de tub flexible a conductes de climatització. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació.</p> <p>Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials a la xarxa de conductes.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>(NOU EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)</p>	9,25 €
P-158	ICR026C	U	<p>Maneguet de xapa galvanitzada de 152 mm de diàmetre, per a la fixació de tub flexible a conductes de climatització. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació.</p> <p>Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials a la xarxa de conductes.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>(NOU EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)</p>	9,46 €
P-159	ICR026D	U	<p>Maneguet de xapa galvanitzada de 254 mm de diàmetre, per a la fixació de tub flexible a conductes de climatització. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació.</p> <p>Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials a la xarxa de conductes.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>(DEU EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)</p>	10,51 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 28

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-160	ICR040A	U	<p>Subministrament i muntatge de difusor de sostre, marca SCHAKO model DBB-A-Z/ 625x215/SM/SS-K, per impulsió (Z) Placa frontal construïda en xapa d'acer electrozincada, en execució estàndard lacada al forn en color RAL 9005 (negre). Lamas deflectora orientables ajustables individualment sense necessitat de desmuntar el difusor, amb perfil aerodinàmic que permet el guià de la venda d'aire mantenint constant la secció lliure, pèrdua de càrrega i nivell sonor, fabricades en plàstic en colors negre LS. Possibilitat de ejecució a: Version A amb lames en una única direcció (1 o 2 vies d'impulsió). Fixació mitjançant muntatge ocult (VM) a plènum.</p> <p>Plènum ASK, fabricat en xapa d'acer galvanitzat, per a impulsió amb xapa equalitzadora, comporta reguladora (DK) i aïllament interior (li). Pintat exterior RAL 9005</p> <p>Inclou: Replanteig. Muntatge del plènum mitjançant suports de suspensió. Fixació del difusor al plènum.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>(CENT NORANTA-TRES EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)</p>	193,13 €
P-161	ICR040B	U	<p>Subministrament, instal·lació i muntatge de Difusor d'aire Schako ZMD-150 amb gran efecte d'inducció, resistent al foc. Consisteix en cistella de difusió amb obertures de plàstic orientades en cercle, color similar a RAL9005 (poliestirè 4754) amb disc de regulació ajustable integrat.</p> <p>Inclou: Replanteig. Muntatge i fixació del difusor.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>(NORANTA-UN EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)</p>	91,87 €
P-162	ICR050G	U	<p>Subministrament i muntatge de Reixa lineal marca SCHAKO de la sèrie PA-3 model PAZ-1-13 MM-1225x325, per a muntatge en sòl amb lames fixes horitzontals de perfil aerodinàmic, per impulsió o retorn, en execució amb distància entre lames de 8 mm resistent a impactes i al pes de les persones. Dispositiu de fixació ocult. Acabat en execució estàndard en alumini anoditzat. Inclou fixació d'ancoratge.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>(DOS-CENTS VINT-I-VUIT EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)</p>	228,33 €
P-163	ICR060B	U	<p>Boca d'extracció de xapa amb regulació TVB diàmetre 100 RAL 9010 (blanc)</p> <p>(VINT-I-SET EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)</p>	27,12 €
P-164	ICR065B	U	<p>Subministrament i muntatge de Sensor CO2 conducte SCO2-G 0/10V o similar Sensors per a conducte que, en combinació amb un element de control, permeten l'optimització energètica del sistema de ventilació. Totalment muntada, connexionada i provada.</p> <p>Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>(TRES-CENTS VUITANTA-VUIT EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)</p>	388,19 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 29

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-165	ICR065C	U	<p>Comporta circular de regulació SCHAKO DKA-N-Ø125-SV-KA0-E000-NA (146m³/h - 15 Pa-30° - 32dBA), d'ajust manual per a conductes d'aire d'acord a DIN EN 1506 per regular cabals en sistemes de ventilació i climatització. Función; cabal constannte, regulació manual.</p> <p>Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació. Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte. Comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (VINT-I-DOS EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)</p>	22,51 €
P-166	ICR065D	U	<p>Comporta circular de regulació SCHAKO DKA-N-Ø250-SV-KA0-E000-NA (545m³/h - 13 Pa-30° - 35dBA), amb junts de EPDM per a la regulació del cabal d'aire i la pressió o per al tancament de conductes en instal·lacions de ventilació, de 160 mm de diàmetre, cos i disc de xapa d'acer galvanitzat, eix d'acer, amb accionament i dispositiu de fixació manual. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació. Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte. Comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (VINT-I-NOU EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)</p>	29,97 €
P-167	ICR050GB	U	<p>Subministrament i muntatge de Reixa lineal marxa SCHAKO de la sèrie PA-3 model PAZ-1-8 MM-325x225, per a muntatge en sol amb lames fixes horitzontals de perfil aerodinàmic, per impulsió o retorn, en execució amb distància entre lames de 8 mm resistent a impactes i al pes de les persones. Dispositiu de fixació ocult. Acabat en execució estàndard en alumini anoditzat. Inclou fixació d'ancoratge. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (CENT VINT-I-TRES EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)</p>	123,75 €
P-168	ICR050GC	U	<p>Subministrament i muntatge de Reixa lineal marxa SCHAKO de la sèrie PA-3 model PAZ-1-13 MM-1025x225, per a muntatge en sol amb lames fixes horitzontals de perfil aerodinàmic, per impulsió o retorn, en execució amb distància entre lames de 8 mm resistent a impactes i al pes de les persones. Dispositiu de fixació ocult. Acabat en execució estàndard en alumini anoditzat. Inclou fixació d'ancoratge. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (CENT SETANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)</p>	175,91 €
P-169	ICR065CB	U	<p>Comporta circular de regulació SCHAKO DKA-N-Ø100-SV-KA0-E000-NA (73m³/h - 9 Pa-30° - 28dBA), d'ajust manual per a conductes d'aire d'acord a DIN EN 1506 per regular cabals en sistemes de ventilació i climatització. Función; cabal constannte, regulació manual.</p> <p>Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació. Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte. Comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (VINT-I-DOS EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)</p>	22,51 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 30

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-170	ICR090BB	U	<p>Multitovera d'alumini per a impulsió d'aire, marca SCHAKO model KWB-WGA-Q-V0-01225-225-N-SB-9005-DW-VM-DK0-Ia-2Ø148-INT9005 de la sèrie WGA, de llarg abast, formada per 2 files amb 5 toveres per fila, integrat en placa quadrada plana de 785x335 mm, pintat en color RAL 9010, orientable amb angle de +/- 30°. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació.</p> <p>Inclou: Replanteig. Obertura del buit en el conducte. Fixació del suport de les toveres al conducte. Col·locació de la tovera. Comprovació del seu correcte funcionament.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>(TRES-CENTS VUITANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	388,92 €
P-171	ICR050GBC	U	<p>Subministrament i muntatge de Reixa lineal marxa SCHAKO de la sèrie PA-3 model PAZ-1-8 MM-325x125, per a muntatge en sòl amb lames fixes horitzontals de perfil aerodinàmic, per impulsió o retorn, en execució amb distància entre lames de 8 mm resistent a impactes i al pes de les persones. Dispositiu de fixació ocult. Acabat en execució estàndard en alumini anoditzat. Inclou fixació d'ancoratge.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>(CENT ONZE EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)</p>	111,25 €
P-172	ICR065BBBBA	U	<p>Regulació extractor serveis</p> <p>Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>(QUARANTA-CINC EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)</p>	45,24 €
P-173	ICR065BBBBB	U	<p>Subministrament i muntatge de Filtre AFR-HE400/33 F9</p> <p>Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>(CENT VUITANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)</p>	182,29 €
P-174	ICR065BBB	U	<p>Subministrament i muntatge de control CAD-REG</p> <p>Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>(DOS-CENTS NORANTA-NOU EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)</p>	299,31 €
P-175	IEH010	m	<p>Cable unipolar H07Z1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 450/750 V, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor multifilar de coure classe 5 (-K) de 10 mm² de secció, amb aïllament de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat.</p> <p>Inclou: Estesa del cable. Connexionat.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p>	2,29 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 31

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p> criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(DOS EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)</p>	
P-176	IEI090	U	<p>Components per a la xarxa elèctrica de distribució interior individual: mecanismes gamma bàsica amb tecla o tapa i marc de color blanc i embellidor de color blanc; caixes d'encastar amb cargols de fixació, caixes de derivació amb tapes i reglets de connexió. Inclús accessoris necessaris per la seva correcta instal·lació. Totalment muntats, connexionats i provats.</p> <p>Inclou: Col·locació de caixes de derivació i d'encastar. Col·locació de mecanismes.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>(SIS-CENTS VUITANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)</p>	682,96 €
P-177	IEH010B	m	<p>Cable unipolar H07Z1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 450/750 V, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor multifilar de coure classe 5 (-K) de 2,5 mm² de secció, amb aïllament de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat.</p> <p>Inclou: Estesa del cable. Connexionat.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(ZERO EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)</p>	0,88 €
P-178	IEH010C	m	<p>Cable multipolar RZ1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 0,6/1 kV, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor de coure classe 5 (-K) de 3G1,5 mm² de secció, amb aïllament de polietilè reticulat (R) i coberta de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat.</p> <p>Inclou: Estesa del cable. Connexionat.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(UN EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)</p>	1,50 €
P-179	IEH010D	m	<p>Cable multipolar RZ1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 0,6/1 kV, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor de coure classe 5 (-K) de 3G2,5 mm² de secció, amb aïllament de polietilè reticulat (R) i coberta de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat.</p> <p>Inclou: Estesa del cable. Connexionat.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(UN EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)</p>	1,86 €
P-180	IEH010H	m	<p>Cable multipolar RZ1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 0,6/1 kV, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor de coure classe 5 (-K) de 3G6 mm² de secció, amb aïllament de polietilè reticulat (R) i coberta de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat.</p> <p>Inclou: Estesa del cable. Connexionat.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de</p>	3,56 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 32

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(TRES EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)</p>	
P-181	IEH010I	m	<p>Cable multipolar RZ1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 0,6/1 kV, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor de coure classe 5 (-K) de 5G16 mm² de secció, amb aïllament de polietilè reticulat (R) i coberta de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat.</p> <p>Inclou: Estesa del cable. Connexionat.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(DEU EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)</p>	10,75 €
P-182	IEH010J	m	<p>Cable unipolar H07Z1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 450/750 V, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor multifilar de coure classe 5 (-K) de 6 mm² de secció, amb aïllament de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat.</p> <p>Inclou: Estesa del cable. Connexionat.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(UN EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)</p>	1,62 €
P-183	IEH010K	m	<p>Cable unipolar H07Z1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 450/750 V, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor multifilar de coure classe 5 (-K) de 1,5 mm² de secció, amb aïllament de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat.</p> <p>Inclou: Estesa del cable. Connexionat.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(ZERO EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)</p>	0,71 €
P-184	IEI070B	U	<p>Quadre General de Distribució format per caixa encastable de material aïllant amb porta opaca, interruptor general automàtic (IGA) tetrapolar (4P) i altres dispositius generals i individuals de comandament i protecció. Inclús elements de fixació, reglets de connexió i quants accessoris siguin necessaris per a la seva correcta instal·lació. Totalment muntat, connexionat i provat.</p> <p>Inclou: Replanteig. Col·locació de la caixa per al quadre. Connexionat. Muntatge dels components.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>descripció de material (marca Schneider Electric o similar):</p> <p>5 iID 2P 40A 30mA AC A9R81240 2 iID 2P 63A 30mA AC A9R81263 2 iID 4P 40A 30mA AC A9R81440 12 iC60N 2P 10A C A9F79210</p>	3.219,04 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 33

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			7 iC60N 2P 16A C A9F79216 1 iC60N 3P 32A C A9F79332 1 iC60N 4P 10A C A9F79410 1 iC60N 4P 50A C A9F79450 1 PRAGMA 24 5 FILAS, SUPERFICIE PRA13815 1 PUERTA TRANSP. PRAGMA 24 5 FILAS PRA15524 (TRES MIL DOS-CENTS DINOU EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	
P-185	IEO010E	m	Subministrament i instal·lació encastada en element de construcció d'obra de fàbrica de canalització de tub corbable de poliamida, exempt d'halògens, transversalment elàstic, corrugat, de color gris, de 16 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 320 N, amb grau de protecció IP547. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (UN EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	1,12 €
P-186	IEO010F	m	Subministrament i instal·lació encastada en element de construcció tèrmicament aïllant de canalització de tub corbable de poliamida, exempt d'halògens, transversalment elàstic, corrugat, de color gris, de 16 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 320 N, amb grau de protecció IP547. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (UN EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	1,12 €
P-187	IEO010G	m	Subministrament i instal·lació encastada en element de construcció tèrmicament aïllant de canalització de tub corbable de poliamida, exempt d'halògens, transversalment elàstic, corrugat, de color gris, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 320 N, amb grau de protecció IP547. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (UN EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	1,40 €
P-188	IEO010H	m	Subministrament i instal·lació encastada en element de construcció tèrmicament aïllant de canalització de tub corbable de poliamida, exempt d'halògens, transversalment elàstic, corrugat, de color gris, de 25 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 320 N, amb grau de protecció IP547. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (UN EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	1,73 €
P-189	IEO010I	m	Subministrament i instal·lació encastada en element de construcció tèrmicament aïllant de canalització de tub corbable de poliamida, exempt d'halògens, transversalment elàstic, corrugat, folrat, de color gris, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 320 N, amb grau de protecció IP547.	1,55 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 34

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(UN EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)</p>	
P-190	IEO010K	m	<p>Subministrament i instal·lació en conducte d'obra de fàbrica (no inclòs en aquest preu) de canalització de tub corbable de polipropilè de doble paret (interior llisa i exterior corrugada), de color gris, de 63 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 320 N, amb grau de protecció IP549.</p> <p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(TRES EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)</p>	3,65 €
P-191	IEO010N	m	<p>Subministrament i instal·lació fix en superfície de canalització de tub rígid de policarbonat, exempt d'halògens, endollable, corbable en calent, de color gris, de 16 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 1250 N, amb grau de protecció IP547.</p> <p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(TRES EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)</p>	3,61 €
P-192	IEO010O	m	<p>Subministrament i instal·lació fix en superfície de canalització de tub rígid de policarbonat, exempt d'halògens, endollable, corbable en calent, de color gris, de 25 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 1250 N, amb grau de protecció IP547.</p> <p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(CINC EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)</p>	5,23 €
P-193	IEO010DB	m	<p>Subministrament i instal·lació fix en superfície de canalització de safata en reixa d'acer galvanitzat, de 100x60 mm. Inclús accessoris (peces d'unió i suports a sostre).</p> <p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació de la safata. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(DISSET EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)</p>	17,58 €
P-194	IFI005	m	<p>Canonada per instal·lació interior, col·locada superficialment i fixada al parament, formada per tub de polietilè reticulat (PE-Xa), sèrie 5, de 16 mm de diàmetre exterior, PN=6 atm i 1,8 mm de gruix, subministrat en rotllos. Fins i tot p/p de material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials. Totalment muntada, connexionada i provada.</p> <p>Inclou: Replanteig i traçat. Col·locació i fixació de tub i accessoris. Realització de proves de servei. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p>	3,06 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 35

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>Crteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(TRES EUROS AMB SIS CÈNTIMS)</p>	
P-195	IFW010	U	<p>Vàlvula d'esfera de llautó niquelat per rosçar de 2". Totalment muntada, connexionada i provada.</p> <p>Inclou: Replanteig. Connexió de la vàlvula als tubs.</p> <p>Crteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Crteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>(CINQUANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)</p>	56,39 €
P-196	IFI005B	m	<p>Canonada per instal·lació interior, col·locada superficialment i fixada al parament, formada per tub de polietilè reticulat (PE-Xa), sèrie 5, de 40 mm de diàmetre exterior, PN=6 atm i 3,7 mm de gruix, subministrat en rotllos. Fins i tot p/p de material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials. Totalment muntada, connexionada i provada.</p> <p>Inclou: Replanteig i traçat. Col·locació i fixació de tub i accessoris. Realització de proves de servei.</p> <p>Crteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Crteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(CATORZE EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)</p>	14,66 €
P-197	IFI005C	m	<p>Canonada per instal·lació interior, col·locada superficialment i fixada al parament, formada per tub de polietilè reticulat (PE-Xa), sèrie 5, de 50 mm de diàmetre exterior, PN=6 atm i 4,6 mm de gruix, subministrat en rotllos. Fins i tot p/p de material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials. Totalment muntada, connexionada i provada.</p> <p>Inclou: Replanteig i traçat. Col·locació i fixació de tub i accessoris. Realització de proves de servei.</p> <p>Crteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Crteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(VINT-I-UN EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)</p>	21,11 €
P-198	IIC020	U	<p>Subministrament i instal·lació a la intempèrie de detector de moviment per infraroigs per a automatització del sistema d'enllumenat, angle de detecció de 140°, abast frontal de 12 m i lateral de 8 m, regulable en temps i en sensibilitat lumínica, alimentació a 230 V i 50 Hz, poder de ruptura de 10 A a 250 V, càrregues màximes recomanades: 2000 W per a làmpades incandesents, 600 VA per a làmpades fluorescents, 600 VA per a làmpades halògenes de baix voltatge, 2000 W per a làmpades halògenes, 600 VA per a llums de baix consum, 600 VA per a lluminàries tipus Downlight, 60 VA per a llums LED, temporització regulable de 3 s a 30 min, sensibilitat lumínica regulable de 5 a 2000 lux, temperatura de treball entre -20°C i 40°C, grau de protecció IP55, de 80x72x100 mm. Inclús subjeccions.</p> <p>Inclou: Replanteig. Muntatge, connexionat i comprovació del seu correcte funcionament.</p> <p>Crteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Crteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>(TRENTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)</p>	34,60 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 36

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-199	ILI001	U	Subministre i instal·lació encastada de registre de finalització de xarxa, format per caixa de plàstic per a disposició de l'equipament principalment en vertical, de 500x600x80 mm. Inclús tapa, accessoris, peces especials i fixacions. (QUARANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	43,87 €
P-200	ILI010	m	Subministrament i instal·lació encastada de canalització interior d'usuari per l'interior de que uneix el registre de terminació de xarxa amb els diferents registres de presa, formada per 1 tub de PVC flexible, reforçats de 20 mm de diàmetre, resistència a la compressió 320 N, resistència a l'impacte 2 joules, per l'estesa de cables. Inclús accessoris, elements de subjecció i fil guia. (UN EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	1,37 €
P-201	ILI020	U	Subministrament i instal·lació encastada de registre de toma, format per caixa universal, amb enllaç per els 2 costats i presa per a registre de BAT o presa d'usuari, gamma mitja, amb tapa cega de color blanc i bastidor amb garres, en previsió de nous serveis. Inclús accessoris, peces especials i fixacions. (SIS EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	6,61 €
P-202	ILP021	U	Subministrament i instal·lació en superfície de registre secundari per pas i distribució d'instal·lacions d'ICT, format per armari amb cos i porta de planxa d'acer lacat amb aïllament interior de 450x450x150 mm. Inclús tancament amb clau, accessoris, peces especials i fixacions. (NORANTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	96,63 €
P-203	IVM024	U	Reixeta circular de plàstic, amb lamel·les horitzontals i verticals fixes, sortida d'aire perpendicular a la reixeta, model MRJ-6000 "S&P", color blanc, per a conducte d'admissió o extracció, de 400 mm de diàmetre. Inclús elements de fixació. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (CINQUANTA-UN EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	51,44 €
P-204	IVM040	U	Subministrament i instal·lació de ventilador helicocentrífug de perfil baix, d'alt rendiment, model TD-350/125 SILENT "S&P", de dues velocitats, potència màxima de 22 W, cabal màxim de 360 m³/h, de 176 mm de diàmetre i 258 mm de longitud, nivell de pressió sonora de 34 dBA, per a conductes de 125 mm de diàmetre, format per cos de polipropilè, hèlix d'ABS, caixa de bornes i motor per a alimentació monofàsica a 230 V i 50 Hz de freqüència. Inclou: Replanteig. Col·locació. Connexió i comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (CENT TRENTA EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	130,85 €
P-205	IVM060	U	Barret contra la pluja de xapa galvanitzada, per a conducte de sortida de 125 mm de diàmetre exterior en coberta inclinada amb cobertura de pissarra, acabat llis, amb malla de protecció contra l'entrada de fulles i ocells, valona de plom i coll de connexió a conducte. Inclou: Replanteig. Col·locació. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (SEIXANTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	69,49 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 37

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-206	IVV030	m	<p>Conducte de ventilació, format per tub llis de PVC, de 125 mm de diàmetre exterior, enganxat mitjançant adhesiu, col·locat en posició vertical. Inclús material auxiliar para muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials.</p> <p>Inclou: Replanteig del recorregut del conducte i de la situació dels elements de subjecció. Presentació en sec de tubs i peces especials. Fixació del material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra. Muntatge, connexionat i comprovació del seu correcte funcionament.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud projectada, segons documentació gràfica de Projecte, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, sense descomptar les peces especials.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou les comportes de regulació, les comportes tallafoc, les reixetes ni els difusores.</p> <p>(ONZE EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)</p>	11,38 €
P-207	IVV298	m	<p>Conducte de ventilació, format per tub flexible de PVC i cable d'acer en espiral, model GP-100 6M "S&P", de 100 mm de diàmetre. Inclús material auxiliar para muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials.</p> <p>Inclou: Replanteig del recorregut del conducte i de la situació dels elements de subjecció. Presentació de tubs, accessoris i peces especials. Fixació del material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra. Muntatge, connexionat i comprovació del seu correcte funcionament.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(CINC EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)</p>	5,36 €
P-208	IVV030B	m	<p>Conducte de ventilació, format per tub llis de PVC, de 125 mm de diàmetre exterior, enganxat mitjançant adhesiu, col·locat en posició horitzontal. Inclús material auxiliar para muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials.</p> <p>Inclou: Replanteig del recorregut del conducte i de la situació dels elements de subjecció. Presentació en sec de tubs i peces especials. Fixació del material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra. Muntatge, connexionat i comprovació del seu correcte funcionament.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud projectada, segons documentació gràfica de Projecte, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, sense descomptar les peces especials.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou les comportes de regulació, les comportes tallafoc, les reixetes ni els difusores.</p> <p>(NOU EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)</p>	9,68 €
P-209	K21D00Z	MI	<p>Treballs de trasllat del col·lector de sanejament existent que passa vist penjat al sostre de la Planta de projecte. Inclou l'extracció de la tuberia existent de PVC de 160mm de diàmetre i recolocació segons nova distribució (previsió de moure 20-30cms en paral·lel on està actualment). Inclou tuberia de PVC nova, retalls tubs, fixacions a sostre, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.</p> <p>(TRENTA EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)</p>	30,25 €
P-210	K2163511	M²	<p>Enderroc de paredó de ceràmica 10 cm de gruix, a una alçada <3,00mts, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclús mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.</p> <p>(CINC EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)</p>	5,88 €
P-211	K216Z001	M²	<p>Enderroc d'envà de gruix laminat, de 98cms de gruix, a una alçada <3,00mts amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclou l'extracció de la doble placa de guix laminat en cada cara del tancament, estructura interior formada per canals i muntants de planxa d'acer galvanitzat de 48mm d'amplada i interior amb llana de roca de 40mm de gruix. Inclús mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.</p> <p>(SET EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)</p>	7,56 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 38

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-212	K2194721	M²	Arrencada de paviment de terrazo, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (SIS EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	6,72 €
P-213	K2195D24	M²	Arrencada de recrescut del paviment de morter de ciment, de fins a 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (DEU EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	10,08 €
P-214	K21A30112	Ut	Arrencada de full i bastiment de porta interior de 100x250cms de dimensions, formada per una fulla practicable metàl·lica amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclòs extracció de ferramentes, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (DOTZE EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	12,60 €
P-215	K21A30111	Ut	Arrencada de full i bastiment de porta interior de 80x250cms de dimensions, formada per una fulla practicable de fusta amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclòs extracció de ferramentes, tapetes, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (VUIT EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	8,40 €
P-216	LEG01	Pa	Partida alçada corresponent a la legalització i inscripció al registre instal·lacions tècniques sotmeses a seguretat industrial (RITSIC) de la modificació/ampliació de la instal·lació de climatització existent. (NOU-CENTS CINQUANTA EUROS)	950,00 €
P-217	LEG02	Pa	Partida alçada corresponent a la legalització i inscripció al registre instal·lacions tècniques sotmeses a seguretat industrial (RITSIC) de la modificació/ampliació de la instal·lació elèctrica existent. Inclou acta de control inicial de la instal·lació, si s'escau. (CINC-CENTS EUROS)	500,00 €
P-218	NAC010B	m²	Aïllament termoacústic exterior per a conducte metàl·lic circular de climatització, realitzat amb manta de llana de vidre, segons UNE-EN 13162, revestida per una de les seves cares amb paper kraft-alumini que actua com a barrera de vapor, de 50 mm d'espessor, resistència tèrmica 1,25 m²K/W, conductivitat tèrmica 0,04 W/(mK), segellat i fixació amb cinta autoadhesiva d'alumini. Inclou: Neteja i preparació de la superfície suport. Replanteig i tall de l'aïllament. Col·locació de l'aïllament. Fixació de l'aïllament. Segellat de juntes i unions. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte. (VUIT EUROS AMB DINOÜ CÈNTIMS)	8,19 €
P-219	PPA000CC	PA	Partida d'abonament integra al Control de Qualitat. Inclou també jornades per a determinació "in situ" del grau d'aïllament acústic al soroll aeri de les divisions interiors verticals o horitzontals, segons la norma UNE-EN ISO 140-4 (TRES-CENTS CINQUANTA EUROS)	350,00 €
P-220	PPA000SS	PA	Partida d'abonament integra de seguretat i salut (MIL CINQUANTA EUROS)	1.050,00 €
P-221	PPAUXN00	PA	Partida alçada d'abonament integre d'ajudes de paletaeria als diferents industrials que intervindran a la obra. (MIL CENT VINT-I-CINC EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	1.125,92 €

QP2. QUADRE DE PREUS 2

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	ALCFONT	Ut	Partida alçada a justificar durant l'execució de l'obra de connexió a muntant d'aigua freda dels banys existents	242,72 €
			Sense descomposició	242,72000 €
P-2	E00A01A	Ut	Treballs de codificació de la nova zona objecte d'aquest projecte, a la central de detecció d'incendis existent ubicat a la planta baixa de l'edifici. Inclou codificació, autoanàlisi automàtic de zona, d'avaría, de connexió, prova d'alarma. Inclòs part proporcional d'accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió. Totalment connexionada i per l'empresa instal·ladora mitjançant les corresponents proves de servei (incloses en aquest preu).	330,29 €
			Sense descomposició	330,29000 €
P-3	E2R540M0	M³	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat	9,84 €
			Altres conceptes	9,84000 €
P-4	E2RA63G0	M³	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	14,34 €
	B2RA63G0	t	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	14,34000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-5	E2RA71H0	M³	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	8,73 €
	B2RA71H0	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	8,72900 €
			Altres conceptes	0,00100 €
P-6	E2RA72F0	M³	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	8,00 €
	B2RA72F0	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	8,00000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-7	E4PA0001	Ut	Subministre i col·locació de bancada de formigó prefabricat en massa de 30x30cms de secció i 20cms d'alçada, col·locades sobre coberta existent. Inclou extracció i posterior reposició de la grava existent per col·locació de les peces, mitjans auxiliars i demés per una completa execució.	41,03 €
	B4PA0001	Ut	Bancada de formigó prefabricat en massa de 30x30cms de secció i 20cms d'alçada.	32,15000 €
			Altres conceptes	8,88000 €
P-8	E614C72K	M²	Envà recolzat divisorí de 7 cm de gruix, supermaó de 500x510x70 mm, LD, categoria II, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter mixt 1:2:10. Inclou relacat superior a fajat amb guix, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	12,52 €
	B0F85972	Ut	Supermaó de 500x510x70 mm, p/revestir, categoria II, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	3,45290 €
	D070A4D1	M³	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,69728 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	8,36982 €
P-9	E652624Y	M²	EGL_Envà de plaques de guix laminat, sistema d'envà W111.es de Knaup o similar, format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 78 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 15 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m3 de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,036 W/mK, resistència tèrmica >= 1,111 m2.K/W. Encintat i massillat, nivell acabat tractament de juntes Q2. Inclou la p.p de làmina/banda sintètica tipus Tecsound Band, o equivalent, a col·locar en els punts en contacte amb l'estructura, amb els paraments verticals i amb paviment, part proporcional de reforç interior per fixació i subjecció d'equipament fix, sanitaris, mobiliari,... mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	30,70 €
	B0CC1410	M²	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	10,32060 €
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,28000 €
	B0A4A400	cu	Visos galvanitzats	0,29160 €
	B0A61600	u	Tac niló	0,90000 €
	B6B11211	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	2,22632 €
	B6B12211	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	0,88778 €
	B6BZ1A10	m	Banda acústica	0,25850 €
	B7C9H5M0	m2	Placa semirígida de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 26 a 35 kg/m3 de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,037 W/mK, resistència tèrmica >= 1,081 m2K/W	2,62650 €
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,85600 €
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	2,79000 €
			Altres conceptes	9,26270 €
P-10	E652724Y	M²	EGL_Envà de plaques de guix laminat, sistema d'envà W111.es de Knaup o similar, format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 78 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa hidròfuga (H) de 15 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m3 de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,036 W/mK, resistència tèrmica >= 1,111 m2.K/W. Encintat i massillat, nivell acabat tractament de juntes Q2. Inclou la p.p de làmina/banda sintètica tipus Tecsound Band, o equivalent, a col·locar en els punts en contacte amb l'estructura, amb els paraments verticals i amb paviment, part proporcional de reforç interior per fixació i subjecció d'equipament fix, sanitaris, mobiliari,... mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	35,13 €
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	2,79000 €
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,85600 €
	B7C9H5M0	m2	Placa semirígida de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 26 a 35 kg/m3 de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,037 W/mK, resistència tèrmica >= 1,081 m2K/W	2,62650 €
	B6BZ1A10	m	Banda acústica	0,25850 €
	B6B12211	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	0,88778 €
	B6B11211	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	2,22632 €
	B0CC2410	M²	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	14,74960 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B0A61600	u	Tac niló	0,90000 €
	B0A4A400	cu	Visos galvanitzats	0,29160 €
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,28000 €
			Altres conceptes	9,26370 €
P-11	E652244Y1	M²	EGL_Envà de plaques de guix laminat, sistema d'envà W111.es de Knaup o similar, format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 108 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, doble placa de cartró-guix tipus PPH, de 12,5mm de gruix, de la casa PLACO o similar, en cada cara de l'envà, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m3 de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,036 W/mK, resistència tèrmica >= 1,111 m2.K/W. Encintat i massillat, nivell acabat tractament de juntes Q2. Inclou la p.p de làmina/banda sintètica tipus Tecsound Band, o equivalent, a col·locar en els punts en contacte amb l'estructura, amb els paraments verticals i amb paviment, part proporcional de reforç interior per fixació i subjecció d'equipament fix, sanitaris, mobiliari,... mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	53,27 €
	B00CCPLACO	M²	Placa de cartró-guix tipus PPH, de 12,5mm de gruix, de la casa PLACO o similar	30,77640 €
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,85600 €
	B7C9H5M0	m2	Placa semirígida de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 26 a 35 kg/m3 de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,037 W/mK, resistència tèrmica >= 1,081 m2K/W	2,62650 €
	B6BZ1A10	m	Banda acústica	0,25850 €
	B6B12211	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	0,88778 €
	B6B11211	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	2,22632 €
	B0A61600	u	Tac niló	0,90000 €
	B0A4A400	cu	Visos galvanitzats	0,29160 €
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	4,65000 €
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,28000 €
			Altres conceptes	9,51690 €
P-12	E652624Y0	M²	EGLF_Envà de plaques de guix laminat, EI120, format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 78 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus foc (DF) de 15mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m3 de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,036 W/mK, resistència tèrmica >= 1,111 m2.K/W. CONJUNT PER UNA ESTABILITAT AL FOC EI-120. Encintat i massillat, nivell acabat tractament de juntes Q2. Inclou la p.p de làmina/banda sintètica tipus Tecsound Band, o equivalent, a col·locar en els punts en contacte amb l'estructura, amb els paraments verticals i amb paviment, part proporcional de reforç interior per fixació i subjecció d'equipament fix, sanitaris, mobiliari,... mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	60,83 €
	B0A61600	u	Tac niló	0,90000 €
	B0CC241000	M²	Placa de guix tipus foc DF i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	40,58200 €
	B0A4A400	cu	Visos galvanitzats	0,29160 €
	B6B11211	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	2,22632 €
	B6B12211	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	0,88778 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B6BZ1A10	m	Banda acústica	0,25850 €
	B7C9H5M0	m2	Placa semirígida de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 26 a 35 kg/m3 de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,037$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,081$ m2K/W	2,62650 €
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,85600 €
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	2,79000 €
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,28000 €
			Altres conceptes	9,13130 €
P-13	E7C29531	M²	CH3_Subministre i col.locació d'aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164 de 50 mm de gruix i resistència a compressió ≥ 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,613 i 1,471 m2.K/W, amb la superfície llisa i amb cantell encadellat, col.locada sense adherir sobre forjat existent. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	6,29 €
	B7C29530	m2	Planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164 de 50 mm de gruix i resistència a compressió ≥ 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,613 i 1,471 m2.K/W, amb la superfície llisa i amb cantell encadellat	4,51070 €
			Altres conceptes	1,77930 €
P-14	E7C2D331	M²	CH1_Subministre i col.locació d'aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 30 mm de gruix, resistència a compressió ≥ 200 kPa, resistència tèrmica entre 0,88235 i 0,81081 m2.K/W, amb la superfície llisa i cantell encadellat, col.locada sense adherir sobre forjat existent. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	4,74 €
	B7C2D330	M²	Planxa de poliestirè extruït (XPS), de 30 mm de gruix, resistència a compressió ≥ 200 kPa, resistència tèrmica entre 0,88235 i 0,81081 m2.K/W, amb la superfície llisa i cantell encadellat	2,96867 €
			Altres conceptes	1,77133 €
P-15	E7C4S401	M²	CH2_Subministre i col.locació d'aïllament amb placa rígida de llana de vidre per a aïllaments (MW) UNE-EN 13162 de gruix 40 mm, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,036$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,111$ m2.K/W, col.locat sense adherir. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	3,99 €
	B7C4S400	m2	Placa rígida de llana de vidre per a aïllaments (MW) UNE-EN 13162 de gruix 40 mm, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,036$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,111$ m2.K/W	2,21550 €
			Altres conceptes	1,77450 €
P-16	E7C765F2	M²	CH1_Subministre i col.locació d'aïllament amb làmina de polietilè expandit reticulat de 5 mm de gruix, amb una millora a l'aïllament acústic a soroll d'impacte de 19 a 21 dB, i una resistència a la compressió > 21 kPa, segellada amb cinta adhesiva autoprotegida amb alumini, col.locada no adherida. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	3,38 €
	B7C76585	m2	Làmina de polietilè expandit reticulat, de 5 mm de gruix, amb una millora a l'aïllament acústic a soroll d'impacte de 19 a 21 dB, i una resistència a la compressió > 21 kPa	1,80400 €
	B7CZ2P05	m	Cinta adhesiva bituminosa autoprotegida amb alumini, de 5 cm d'amplària	0,35574 €
			Altres conceptes	1,22026 €
P-17	E7C9G1R1	M²	CH1_Subministre i col.locació d'aïllament amb placa rígida de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 126 a 160 kg/m3 de 15 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,041$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 0,36585$ m2.K/W, col.locada sense adherir sobre aïllament de placa de poliestirè. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	5,57 €
	B7C9G1R0	m2	Placa rígida de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 126 a 160 kg/m3 de 15 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,041$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 0,36585$ m2.K/W	3,79050 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	1,77950 €
P-18	E811A001	M²	PA_Projectat absorbent sobre forjat, a una alçada màxima de 3,50mts, sobre capa tipus Sedifix, pigmentat a base de guix modificat, amb correcció acústica de color gris mig i 2cms de gruix, tipus SEDIPHONE o similar. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	17,01 €
	B8112Z01	Kg	Capa tipus Sedifix, pigmentat a base de guix modificat, amb correcció acústica de color gris mig i 2cms de gruix, tipus SEDIPHONE o similar	8,50500 €
			Altres conceptes	8,50500 €
P-19	E8121212	M²	Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a una alçada >=3,00mts, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	6,88 €
	B0521200	kg	Guix de designació C6/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,09576 €
			Altres conceptes	6,78424 €
P-20	E8252358	M²	RCE_Enrajolat de parament vertical interior, a una alçada >3,00mts, amb rajola de ceràmica esmaltada mat, rajola de València, grup BIII (UNE-EN 14411), preu mitja, de 46 a 75 peces/m2 col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 E (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888). Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	24,72 €
	B05A2203	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,45900 €
	B0FH3153	m2	Rajola de ceràmica premsada esmaltada mat, rajola de valència, de forma rectangular o quadrada, de 46 a 75 peces/m2, preu mitja, grup BIII (UNE-EN 14411)	7,67800 €
	B0711013	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 E segons norma UNE-EN 12004	1,86306 €
			Altres conceptes	14,71994 €
P-21	E83E6JGD1	M²	T2CG_Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriestrada normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 73 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, amb doble placa de cartró-guix tipus PPH, de 12,5mm de gruix, de la casa PLACO o similar, col·locades a trencajunts, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m3 de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,036 W/mK, resistència tèrmica >= 1,111 m2.K/W. Encintat i massillat, nivell acabat tractament de juntes Q2. Inclou la p.p de làmina/banda sintètica tipus Tecsound Band, o equivalent, a col·locar en els punts en contacte amb l'estructura, amb els paraments verticals i amb paviment, part proporcional de reforç interior per fixació i subjecció d'equipament fix, sanitaris, mobiliari,... mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	38,57 €
	B6B12211	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	0,84550 €
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,28000 €
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,85600 €
	B6BZ1A10	m	Banda acústica	0,25850 €
	B6B11211	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	2,12030 €
	B44ZB052	kg	Acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, tallat a mida i galvanitzat	0,24780 €
	B0A61600	u	Tac niló	0,90000 €
	B0A4A400	cu	Visos galvanitzats	0,29160 €
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	4,65000 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B00CCPLACO	M²	Placa de cartró-guix tipus PPH, de 12,5mm de gruix, de la casa PLACO o similar	15,38820 €
	B7C9R5L0	m2	Placa semirígida de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m3 de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,036 W/mK, resistència tèrmica >= 1,111 m2.K/W	2,61620 €
			Altres conceptes	10,11590 €
P-22	E83E6JGD2	M²	T3FG_Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 86 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'ampl·laria i canals de 48 mm d'ampl·laria, amb triple placa de fibra-guix, de 12,5mm de gruix, de la casa Fermacell o similar, col·locades a trencajunts, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m3 de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,036 W/mK, resistència tèrmica >= 1,111 m2.K/W. Encintat i massillat, nivell acabat tractament de juntes Q2. Inclou la p.p de làmina/banda sintètica tipus Tecsound Band, o equivalent, a col·locar en els punts en contacte amb l'estructura, amb els paraments verticals i amb paviment, part proporcional de reforç interior per fixació i subjecció d'equipament fix, sanitaris, mobiliari,.. mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	58,16 €
	B44ZB052	kg	Acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, tallat a mida i galvanitzat	0,24780 €
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,42000 €
	B0CCFERM01	M²	Placa de fibra de guix de 12,5mm de la casa FERMACELL	30,22020 €
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	6,13800 €
	B0A4A400	cu	Visos galvanitzats	0,29160 €
	B0A61600	u	Tac niló	1,20000 €
	B6B12211	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'ampl·laria	0,84550 €
	B6BZ1A10	m	Banda acústica	0,34430 €
	B7C9R5L0	m2	Placa semirígida de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m3 de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,036 W/mK, resistència tèrmica >= 1,111 m2.K/W	2,61620 €
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,13420 €
	B6B11211	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'ampl·laria	2,12030 €
			Altres conceptes	12,58190 €
P-23	E83E6SGD0	M²	TGL1A_Extradossat de plaques de guix laminat, sistema de trasdossat autoportant W625.es de Knaup o similar, format per estructura autoportant arriostrada amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 63 mm, muntants i canals cada 600 mm, amb 1 placa de guix laminat tipus acústic hidròfuga (H) de 15 mm de gruix a una cara, col·locades a trencajunts, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m3 de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,036 W/mK, resistència tèrmica >= 1,111 m2.K/W. Encintat i massillat, nivell acabat tractament de juntes Q2. Inclou la p.p de làmina/banda sintètica tipus Tecsound Band, o equivalent, a col·locar en els punts en contacte amb l'estructura, amb els paraments verticals i amb paviment, part proporcional de reforç interior per fixació i subjecció d'equipament fix, sanitaris, mobiliari,.. mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	30,71 €
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	4,65000 €
	B7C9R5L0	m2	Placa semirígida de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m3 de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,036 W/mK, resistència tèrmica >= 1,111 m2.K/W	2,61620 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,85600 €
	B0CC2410	M²	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	7,37480 €
	B0A4A400	cu	Visos galvanitzats	0,29160 €
	B0A61600	u	Tac niló	0,90000 €
	B44ZB052	kg	Acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, tallat a mida i galvanitzat	0,24780 €
	B6B11211	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	2,12030 €
	B6B12211	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	0,84550 €
	B6BZ1A10	m	Banda acústica	0,25850 €
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,28000 €
			Altres conceptes	10,26930 €
P-24	E8443220	M²	CRGL - Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), a 2,50mts d'alçada, entramat d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre situat a 3,10mts d'alçada, mitjançant suspensió autoanivelladora de barra roscada cada 1,2m. Inclòs tots els elements necessaris per a garantir l'estabilitat de les plaques contra impactes i deformació de l'estructura de suport (trava), treballs formació de forats lineals per encastar difusors i lluminàries, encintat i massillat tractament de juntes, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	27,45 €
	B84Z5610	m2	Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils col·locats cada 600 mm com a màxim, per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	4,67000 €
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,13230 €
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,50558 €
	B0CC1310	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	4,51140 €
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	1,67400 €
			Altres conceptes	15,95672 €
P-25	E844K200	M²	CHS2_Formació de calaix de ventilació suspès, de 65cms d'amplada i alçada 20cms, format per suspensors elàstics tipus Akustik Super T-60 + Sylomer 50 d'AMC (2 ut/m2) fixats a forjat existent, aïllament amb placa semirígida de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 13162, de gruix 60 mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0,037 W/mK, resistència tèrmica >= 1,622 m2.K/W, perfil·leria bidireccional de planxa d'acer galvanitzat amb mestres de 27mm d'alçària, col·locats cada 600mm i posterior col·locació de triple placa de fibra-guix, de 12,5mm de gruix, de la casa Fermacell o similar, encintat i massillat tractament de juntes, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	66,94 €
	B0CCFERM01	M²	Placa de fibra de guix de 12,5mm de la casa FERMACELL	30,80700 €
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,26460 €
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,50870 €
	B84Z5610	m2	Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils col·locats cada 600 mm com a màxim, per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	10,08720 €
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	7,81200 €
			Altres conceptes	16,46050 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-26	E844K203	MI	T2_Formació de tabica de remat entre diferents alçades de fals sostre, de 40cms d'alçada màxima, format per doble placa de cartró-guix tipus PPH, de 12,5mm de gruix, de la casa PLACO o similar, collat amb estructura senzilla reforçada en H i V amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de tabica de 100 mm. Muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques de cartró-guix tipus PPH, de 12,5mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i interior amb aïllament de llana mineral de 40mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0,039 W/mK, resistència tèrmica >= 1,026 m2.K/W. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	43,26 €
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	3,90600 €
	B6B12211	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	1,77555 €
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,85600 €
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,28000 €
	B0A4A400	cu	Visos galvanitzats	0,29160 €
	B7C4G400	M²	Placa semirígida de llana mineral de vidre (MW) per a aïllaments, segons UNE-EN 13162, de gruix 40 mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0,039 W/mK, resistència tèrmica >= 1,026 m2.K/W	0,80000 €
	B0A61600	u	Tac niló	1,80000 €
	B6BZ1A10	m	Banda acústica	1,03400 €
	B00CCPLACO	M²	Placa de cartró-guix tipus PPH, de 12,5mm de gruix, de la casa PLACO o similar	14,94000 €
	B6B11211	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	6,68850 €
			Altres conceptes	10,88835 €
P-27	E844X001	M²	CRGL - Fals sostre acústic suspès, format per suspensors elàstics tipus Akustik Super T-60 + Sylomer 50 d'AMC (2 ut/m2) fixats a forjat existent, aïllament amb placa semirígida de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 13162, de gruix 60 mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0,037 W/mK, resistència tèrmica >= 1,622 m2.K/W, perfil·leria bidireccional de planxa d'acer galvanitzat amb mestres de 27mm d'alçària , col.locats cada 600mm i posterior col.locació de triple placa de fibra-guix, de 12,5mm de gruix, de la casa Fermacell o similar, encintat i massillat tractament de juntes, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	72,26 €
	B84ZS000	Ut	Suspensors elàstics tipus Akustik Super T-60 + Sylomer 50 d'AMC	9,64000 €
	B83ZA300	MI	Perfil·leria bidireccional de planxa d'acer galvanitzat amb mestres de 27mm d'alçària , col.locats cada 600mm	2,70400 €
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,13230 €
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,50611 €
	B0CCFERM01	M²	Placa de fibra de guix de 12,5mm de la casa FERMACELL	30,22020 €
	B7C4D600	M²	Placa semirígida de llana mineral de vidre (MW) per a aïllaments, segons UNE-EN 13162, de gruix 60 mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0,037 W/mK, resistència tèrmica >= 1,622 m2.K/W	3,45450 €
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	1,67400 €
			Altres conceptes	23,92889 €
P-28	E844X002	M²	CRGL - Fals sostre acústic suspès, format per suspensors elàstics tipus Akustik Super T-60 + Sylomer 30 d'AMC (2 ut/m2) fixats a forjat existent, aïllament amb placa semirígida de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 13162, de gruix 60 mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0,037 W/mK, resistència tèrmica >= 1,622 m2.K/W, perfil·leria bidireccional de planxa d'acer galvanitzat amb mestres de 27mm d'alçària , col.locats cada 600mm i posterior col.locació de doble placa de cartró-guix tipus PPH, de 12,5mm de gruix, de la casa PLACO o similar, encintat i massillat tractament de juntes, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	52,56 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,50558 €
	B00CCPLACO	M²	Placa de cartró-guix tipus PPH, de 12,5mm de gruix, de la casa PLACO o similar	19,42200 €
	B83ZA300	MI	Perfilaria bidireccional de planxa d'acer galvanitzat amb mestres de 27mm d'alçària , col.locats cada 600mm	2,70400 €
	B7C4D600	M²	Placa semirígida de llana mineral de vidre (MW) per a aïllaments, segons UNE-EN 13162, de gruix 60 mm, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,037$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,622$ m2.K/W	3,45450 €
	B84ZS001	Ut	Suspensors elàstics tipus Akustik Super T-60 + Sylomer 30 d'AMC	4,72000 €
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,13230 €
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	1,67400 €
			Altres conceptes	19,94762 €
P-29	E8448105Y	M²	CRLV - Cel ras registrable amb plaques de llana de vidre d'alta densitat Ecophon Focus DS o equivalent amb perfilaria oculta d'acer galvanitzat Ecophon Conect o equivalent amb un pes aproximat de 3-4 Kg/m². Plaques de llana de vidre d'alta densitat de 60cms d'amplada i 120cms de longitud i 20mm de gruix, amb revestiment Akutex FT per la cara vista de la placa i de color segons RAL definit per la DF i el revers cobert per un vel de fibra de vidre. Cantos plaques pintat. Entremat de suport amb perfilaria Connect o similar de perfils T24 d'acer galvanitzat fixats al sostre mitjançant perfils homologats cada 1200mm, per a una alçària de cel ras 2,30m o 2,50mts (segons especejament plànols) i de sostre a 3,50m com a màxim. Inclou p.p. de remats, peces especials, fixacions i retalls, així com formació de canvis de nivell de cel ras i formació de cortiners, encintats, massillats, tractament de juntes, formació d'arestes en cantonades i trams finals, col·locació de banda estanca en l'encontre dels perfils amb els perímetres, cargols autoroscants per a la fixació de les plaques, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	61,74 €
	B84Z78501	M²	Perfilaria oculta d'acer galvanitzat Ecophon Conect o equivalent amb un pes aproximat de 3-4 Kg/m². Entremat de suport amb perfilaria Connect o similar de perfils T24 d'acer galvanitzat fixats al sostre mitjançant perfils homologats cada 1200mm, per a una alçària de cel ras de 4m com a màxim.	12,04000 €
	B0CCGJ3H1	M²	Plaques de llana de vidre d'alta densitat Ecophon Focus DS de 60cms d'amplada i 120cms de longitud i 20mm de gruix, amb revestiment Akutex FT per la cara vista de la placa i el revers cobert per un vel de fibra de vidre. Cantos plaques pintat.	25,76520 €
			Altres conceptes	23,93480 €
P-30	E844K201	M²	CHS2_Formació de calaix de ventilació suspès, de 65cms d'amplada i alçada 20cms, format per suspensors elàstics tipus Akustik Super T-60 + Sylomer 30 d'AMC (2 ut/m2) fixats a forjat existent, aïllament amb placa semirígida de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 13162, de gruix 60 mm, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,037$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,622$ m2.K/W, perfilaria bidireccional de planxa d'acer galvanitzat amb mestres de 27mm d'alçària , col.locats cada 600mm i posterior col.locació de doble placa de cartró-guix tipus PPH, de 12,5mm de gruix, de la casa PLACO o similar, encintat i massillat tractament de juntes, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	48,76 €
	B00CCPLACO	M²	Placa de cartró-guix tipus PPH, de 12,5mm de gruix, de la casa PLACO o similar	15,68700 €
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,26460 €
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	7,81200 €
	B84Z5610	m2	Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils col·locats cada 600 mm com a màxim , per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	10,08720 €
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,50870 €
			Altres conceptes	13,40050 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-31	E844K202	MI	T1_Formació de tabica de remat entre diferents alçades de fals sostre, de 60cms d'alçada màxima, format per placa de guix laminat collat amb estructura senzilla reforçada en H i V amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de tabica de 100 mm. Muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 15 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i interior amb aïllament de llana mineral de 40mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0,039 W/mK, resistència tèrmica >= 1,026 m2.K/W. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	38,63	€
	B7C4G400	M²	Placa semirígida de llana mineral de vidre (MW) per a aïllaments, segons UNE-EN 13162, de gruix 40 mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0,039 W/mK, resistència tèrmica >= 1,026 m2.K/W	1,60000	€
	B0CC1410	M²	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	8,01600	€
	B6BZ1A10	m	Banda acústica	1,03400	€
	B0A61600	u	Tac niló	1,80000	€
	B0A4A400	cu	Visos galvanitzats	0,29160	€
	B6B11311	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 70 mm d'amplària	8,08500	€
	B6B12311	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 70 mm d'amplària	1,87765	€
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,28000	€
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	3,90600	€
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,85600	€
			Altres conceptes	10,88375	€
P-32	E844K204	MI	T3_Formació de tabica de remat entre diferents alçades de fals sostre, de 40cms d'alçada màxima, format per triple placa de fibra-guix, de 12,5mm de gruix, de la casa Fermacell o similar, collat amb estructura senzilla reforçada en H i V amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de tabica de 100 mm. Muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 3 plaques de fibra-guix, de 12,5mm de gruix, de la casa Fermacell o similar en cada cara, fixades mecànicament i interior amb aïllament de llana mineral de 40mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0,039 W/mK, resistència tèrmica >= 1,026 m2.K/W. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	57,66	€
	B0CCFERM01	M²	Placa de fibra de guix de 12,5mm de la casa FERMACELL	29,34000	€
	B6B11211	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	6,68850	€
	B7C4G400	M²	Placa semirígida de llana mineral de vidre (MW) per a aïllaments, segons UNE-EN 13162, de gruix 40 mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0,039 W/mK, resistència tèrmica >= 1,026 m2.K/W	0,80000	€
	B6B12211	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	1,77555	€
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	3,90600	€
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,85600	€
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,28000	€
	B0A4A400	cu	Visos galvanitzats	0,29160	€
	B0A61600	u	Tac niló	1,80000	€
	B6BZ1A10	m	Banda acústica	1,03400	€
			Altres conceptes	10,88835	€
P-33	E8455212	M²	CRLF_Cel ras de lames de fusta massissa de pi europeu de secció rectangular 20x60mm separades entre elles 40mm i connectades mitjaçant ratells de fusta formant unes parrilles amb sistema de suspensió feta amb rails, taulons i clips pintats de color negre, tot el conjunt	91,88	€

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			segons els sistema de panells de SHILUVIT, o similar. Inclou placa semirígida de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 36 a 40 kg/m3 de 30 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,035 W/mK, resistència tèrmica >= 0,85714 m2.K/W i revestiment de vel negre, remats per entregues, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	
	B0A32000	kg	Clau acer galvanitzat	0,25200 €
	E7C9P4C1EA	m2	Aïllament amb placa semirígida de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 36 a 40 kg/m3 de 30 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,035 W/mK, resistència tèrmica >= 0,85714 m2.K/W i revestiment de vel negre ref. 211V120603 de la serie Indústria de ROCKWOOL , col·locada sense adherir	7,70821 €
	E8Z2113C	m2	enllistonat de fusta de pi, en parament vertical o vertical, amb llates de 20x60 mm, col·locades cada 4 cm i clavades sobre rastrells transversals de 40x40 col·locats cada 60cm, fixats mecànicament al parament.	45,76585 €
	B84ZD510	m2	Estructura d'acer galvanitzat vista per a cel ras de plaques de 600x600 mm formada per perfils principals en forma de T invertida de 15 mm de base col·locats cada 1,2 m per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, i perfils secundaris formant retícula, inclòs part proporcional de perfils de remat, suspensors i fixacions, per a suportar una càrrega de fins a 14 kg	4,13030 €
			Altres conceptes	34,02364 €
P-34	E8455213	M²	CRPS - Cel ras registrable amb plaques suspeses de llana de vidre d'alta densitat Ecophon Solo Rectangle o equivalent, amb un pes aproximat de 6,5-14 Kg. Plaques de llana de vidre d'alta densitat de 60cms d'amplada i 240cms de longitud i 40mm de gruix, amb revestiment Akutex FT per les dues cares i de color NCS pròxim a S 4502-Y. Cantos plaques pintat. Suspensió amb Connect Cable d'acer i Connect peça helicoidal fixats al sostre, per a una alçària de cel ras 2,82m o 2,94mts (segons especejament plànols) i de sostre a 3,50m com a màxim. Inclou p.p. peces especials, fixacions i retalls, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	73,05 €
	BOCCGJ3H2	M²	Placa de llana de vidre d'alta densitat Ecophon Solo Rectangle o equivalent, amb un pes aproximat de 6,5-14 Kg de 60cms d'amplada i 240cms de longitud i 40mm de gruix, amb revestiment Akutex FT per les dues cares. Cantos plaques pintat.	39,27000 €
	B84Z78502	M²	Suspensió amb Connect Cable d'acer i Connect peça helicoidal fixats al sostre	9,85000 €
			Altres conceptes	23,93000 €
P-35	E8656000	M²	Revestiment de parament vertical amb tauler de fibres de fusta i resines sintètiques, de densitat mitjana, DM per a esmaltar, amb classificació al foc B-s2, col·locat amb fixacions mecàniques sobre enllatat de fusta. Inclòs part proporcional d'enrastrellat, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	29,28 €
	B0A32000	kg	Clau acer galvanitzat	0,25200 €
	BOCUU116	m2	Tauler de fibres de fusta i resines sintètiques, de densitat mitjana, DM per a esmaltar, amb classificació al foc B-s2	10,68000 €
	B0A61500	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,56250 €
	B0A41200	cu	Visos per a fusta o tacs de PVC, cadmiats	0,19800 €
	B0D31000	m3	Llata de fusta de pi	1,03219 €
			Altres conceptes	16,55531 €
P-36	E894J000	M²	PPb_Pintat de parament vertical interior de formigó, amb pintura al silicat amb acabat llis, Color gris NCS 4502-Y, amb una capa de fons i dues d'acabat, a una alçada >=3,00mts. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	5,20 €
	B89ZPD00	kg	Pintura plàstica per a interiors	1,54938 €
			Altres conceptes	3,65062 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-37	E898J2A0	M²	PPa_Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat de color segons definició de projecte, a una alçada >=3,00mts. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	4,19 €
	B8ZA1000	kg	Segelladora	0,65025 €
	B89ZPD00	kg	Pintura plàstica per a interiors	1,23318 €
			Altres conceptes	2,30657 €
P-38	E898K2A0	M²	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat de color segons definició de projecte, fins a una alçada màxima de 3,50mts. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	4,81 €
	B8ZA1000	kg	Segelladora	0,65025 €
	B89ZPD00	kg	Pintura plàstica per a interiors	1,23380 €
			Altres conceptes	2,92595 €
P-39	E8982BB0	M²	Esmaltat de parament vertical de fusta, a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat de color a definir per la DF. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	11,07 €
	B8ZA1000	kg	Segelladora	0,65025 €
	B89ZB000	kg	Esmalt sintètic	4,49800 €
	B8ZA3000	kg	Protector químic insecticida-fungicida per a fusta (TP8)	1,03500 €
			Altres conceptes	4,88675 €
P-40	E89A2BB0	M²	Pintat de portes cegues de fusta, a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat, de color a definir per la DF. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	18,14 €
	B89ZB000	kg	Esmalt sintètic	4,49800 €
	B8ZA3000	kg	Protector químic insecticida-fungicida per a fusta (TP8)	1,03500 €
	B8ZA1000	kg	Segelladora	0,65025 €
			Altres conceptes	11,95675 €
P-41	E93A13D0	M²	Recrescuda del suport de paviments, de 3 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	7,03 €
	B7C2P100	m2	Planxa de poliestirè expandit elastificat de 10 mm de gruix	0,01449 €
			Altres conceptes	7,01551 €
P-42	E93AA300	M²	Recrescuda i anivellament del suport de 70 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C16-F3 ref. Suelo-C-E de la serie Agilia de LAFARGE segons UNE-EN 13813, aplicada mitjançant bombeig. Inclou armadura pel control de la fissuració superficial en paviment o solera amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:4-4 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	16,32 €
	E9Z4AA24	m2	Armadura pel control de la fissuració superficial en paviment o solera amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:4-4 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080	2,54494 €
	B0731430HVL	kg	Morter autonivellant en base ciment CEM II/AV 42.5 R, CT-C15-F3 per a capes base de paviments en recrescuda i anivellament de sols a partir de 4 cm de gruix, 20 MPa de resistència a compressió a 28 dies, fluidesa 24±2cm (mesurat amb etalòmetre Lafarge) conforme a la norma UNE-EN-13813:2003, per a aplicar mitjançant bombeig per Aplicadors Certificats de Lafarge amb preparació d'obra per a Agilia Suelo C Especiales, ref. Suelo-C-E de la serie Agilia de LAFARGE	10,56000 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	3,21506 €
P-43	E9C11422	M²	PZ_Paviment de terratzo llis de gra petit, de 40x40 cm, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, sobre capa de sorra de 2 cm de gruix, per a ús interior intens, color a escollir per la DF, col·locat amb junts de 1,5 a 2mm de gruix. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	26,09 €
	B0310400	t	Sorra de pedrera de 0 a 5 mm	0,60864 €
	B9C11422	m2	Terratzo llis de gra petit, de 40x40 cm, preu alt, per a ús interior intens	14,91360 €
	B9CZ2000	kg	Beurada de color	1,47660 €
			Altres conceptes	9,09116 €
P-44	E9P71295	M²	PG_Paviment de goma bicapa en rotlle, amb tractament de protecció superficial, classe 32-34 segons la norma UNE-EN 685, de 3mm de gruix i ample 190cm, amb superfície llisa, col·locat amb adhesiu de resines epoxi. Model Kayar K01 de la sèrie Plansystem de Artigo o equivalent. Inclòs neteja i sanejat previ del suport de base, p.p. de treballs de nivelacions, tall, empalmes i ajustos del paviment, mitjans auxiliars i demés elements per una completa instal·lació. Nota: Protecció del paviment durant el transcurs de l'obra	37,59 €
	B9P71200	m2	Làmina de goma bicapa en rotlle, classe 32-34 segons la norma UNE-EN 685 i de 3 mm de gruix, amb superfície llisa	27,65400 €
	B0907000	kg	Adhesiu de resines epoxi	3,35160 €
	B9PZ9000	l	Segellant líquid de PVC pur	0,45120 €
	B0122110	kg	Detergent especial per a neteja de paraments amb pH neutre	0,02135 €
			Altres conceptes	6,11185 €
P-45	E9QX001	M²	CH2_Subministre i col·locació de tauler de fibres de fusta i resines sintètiques fabricat per procés sec MDF, de 16 mm de gruix i >= 800 kg/m3 de densitat, per a ambient sec segons UNE-EN 622-5, reacció al foc B-s2, d0, treballat al taller, col·locat amb fixacions mecàniques sobre tacs Sylomer tipus SR220 d'AMC (2uts/m²). Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	23,01 €
	BAA6XX00	Ut	Tac acústic Sylomer tipus SR220 d'AMC	5,68000 €
	B0A61600	u	Tac niló	0,67500 €
	B0CU24G7	m2	Tauler de fibres de fusta i resines sintètiques fabricat per procés sec MDF, de 16 mm de gruix i >= 800 kg/m3 de densitat, per a ambient sec segons UNE-EN 622-5, reacció al foc B-s2, d0, treballat al taller	8,57000 €
			Altres conceptes	8,08500 €
P-46	E9U21BAD	MI	Sòcol de terratzo llis de gra mitjà, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, color a escollir per la DF, col·locat amb junts de 1,5 a 2mm de gruix. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	7,89 €
	B9CZ2000	kg	Beurada de color	0,09246 €
	B9U21BA0	m	Sòcol de terratzo llis de gra mitjà, preu alt, de 10 cm d'alçària	3,63120 €
			Altres conceptes	4,16634 €
P-47	E9U7A0AZ	MI	SDM_Sòcol de DM hidròfug, per esmaltar, de 7cms d'alçada i 16mm de gruix, encolat directament a envà de cartró-guix o amb tacs d'expansió i cargols en el cas de murs de formigó. Inclòs esmalt sintètic de color a definir per la DF, amb una capa segelladora i dues d'acabat de color a definir per la DF, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	8,32 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B0A61500	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,36000 €
	B8ZA1000	kg	Segelladora	0,01275 €
	B9U7A0A0	u	Sòcol de DM hidròfug, per esmaltar, de 7cms d'alçada i 16mm de gruï	1,85640 €
	B8ZB000	Kg	Esmalt sintètic	0,09079 €
			Altres conceptes	6,00006 €
P-48	E9Z2A100	M²	Rebaixat, polit i brillantat del paviment de terrazo o pedra. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	8,35 €
			Altres conceptes	8,35000 €
P-49	E9Z51002X	MI	Junta per a paviment per entrega de canvi de material, amb perfil angular d'acer inoxidable, de 50 mm. d'altura AISI 304 amb separador integrat Schlüter-SCHIENE-ES 125 SCHLÜTER-SYSTEMS® o equivalent. Inclou p.p. de treballs de nivelacions, talls, empalmes i ajustos del paviment, mitjans auxiliars i demés elements per una completa instal.lació.	56,31 €
	B0A61600	u	Tac niló	0,60000 €
	B9Z5155X1	m	Junta per a paviment per entrega de canvi de material, amb perfil angular d'acer inoxidable, de 50 mm. d'altura AISI 304 amb separador integrat Schlüter-SCHIENE-ES 125 SCHLÜTER-SYSTEMS® o equivalent.	51,43950 €
			Altres conceptes	4,27050 €
P-50	EAQSB01	Ut	Conjunt d'armari de fusta FI_02/03 de dimensions de forat 248x65cms i una alçada lliure de 310cms. Format per: - tres bucs de 83x65x250cms amb quatre prestatges interiors i dues portes d'armari de 41cms d'amplada cada un. - tarja superior enrasada a les portes, de 248x60cms amb rastrellat de fusta de pi fixat a forjat i revestit amb tauler de DM de 16mm de gruï per esmaltar. Interiors bucs amb tauler d'aglomerat, acabat melaminat de 2cms de gruï, els prestatges incorporen anima interior d'acer de 6mm de diàmetre subjectats al fondo, portes amb tauler de DM de 19mm de gruï esmaltat amb frontisses ocultes i tiradors d'acer inoxidable mate a definir. Inclòs mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.	1.268,11 €
	BAZGD170	Ut	Ferramenta per a porta d'armari de dues fulles batents, preu superior	82,02000 €
	BAQSB01	Ut	Conjunt d'armari de fusta FI_02/03 de dimensions de forat 248x65cms i una alçada lliure de 310cms. Format per: - tres bucs de 83x65x250cms amb quatre prestatges interiors i dues portes d'armari de 41cms d'amplada cada un. - tarja superior enrasada a les portes, de 248x60cms amb rastrellat de fusta de pi fixat a forjat i revestit amb tauler de DM de 16mm de gruï per esmaltar. Interiors bucs amb tauler d'aglomerat, acabat melaminat de 2cms de gruï, els prestatges incorporen anima interior d'acer de 6mm de diàmetre subjectats al fondo, portes amb tauler de DM de 19mm de gruï esmaltat.	855,42000 €
	BAZGD371	u	Tiradors tipus 666.98 de Caber D.20mm d'acer inox mate aisi 3124. Pany i clau mestrejada en fulla pas instal.lacios.	147,00000 €
			Altres conceptes	183,67000 €
P-51	EAQSB02	Ut	Conjunt d'armari de fusta de dimensions de forat 360x55cms i una alçada lliure de 250cms. Format per: - set bucs de 52x55x250cms amb quatre prestatges interiors i una porta d'armari de 52cms d'amplada cada una. Interiors amb tauler d'aglomerat, acabat melaminat de 2cms de gruï, els prestatges incorporen anima interior d'acer de 6mm de diàmetre subjectats al fondo, portes amb tauler de DM de 19mm de gruï esmaltat amb frontisses ocultes i tiradors d'acer inoxidable mate a definir. Inclòs mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.	1.421,83 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BAZGD371	u	Tiradors tipus 666.98 de Caber D.20mm d'acer inox mate aisi 3124. Pany i clau mestrejada en fulla pas instal.lacios.	171,50000 €
	BAZGD170	Ut	Ferramenta per a porta d'armari de dues fulles batents, preu superior	95,69000 €
	BAQSB02	Ut	Conjunt d'armari de fusta de dimensions de forat 360x55cms i una alçada lliure de 250cms. Format per: - set bucs de 52x55x250cms amb quatre prestatges interiors i una porta d'armari de 52cms d'amplada cada una. Interiors amb tauler d'aglomerat, acabat melaminat de 2cms de gruix, els prestatges incorporen anima interior d'acer de 6mm de diàmetre subjectats al fondo, portes amb tauler de DM de 19mm de gruix esmaltat	975,45000 €
			Altres conceptes	179,19000 €
P-52	EAQDDB01	Ut	Conjunt de porta de fusta de dues fulles batents Fi-04, de dimensions totals d'obra de 165x250cms, format per: - Dues portes practicables de llum de pas de 80x210cms i 40x210cms, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de gruix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar, amb classificació al foc B-s2. - Part fixes superior i laterals, enrasats a la porta, amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar. - Premarc, marc i galzes de fusta de pi forat amb DM de 16mm de gruix per esmaltar. Inclòs col.locació premarc durant els treballs de divisions de pladur, frontisses d'inoxidable satinat, pany amb clau mestrejat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF, frontisses d'inoxidable satinat, topall d'acer inoxidable fixat al paviment i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col.locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.	699,99 €
	BAZPA230	u	Mecanisme antipànic per a porta d'evacuació de 2 fulles, amb sistema d'accionament basculant, amb 3 punts de tancament, per a mecanisme vist, homologat segons UNE-EN 1125	256,39000 €
	BAZGC370	Ut	Ferramenta per a porta d'interior de dues fulles batents, de preu mitjà	55,79000 €
	BAZGD372	Ut	Maneta d'acer inoxidable model IN.00.036 de JNF	37,00000 €
	BAQDDB01	Ut	Conjunt de porta de fusta de dues fulles batents, de dimensions totals d'obra de 165x250cms, format per: - Dues portes practicables de llum de pas de 80x210cms i 40x210cms, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de gruix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar. - Part fixes superior i laterals, enrasats a la porta, amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar. - Premarc, marc i galzes de fusta de pi forat amb DM de 16mm de gruix per esmaltar.	187,55000 €
			Altres conceptes	163,26000 €
P-53	EAQDDB02	Ut	Porta de fusta de dues fulles batents Fi05, de dimensions totals 136x250cms, format per: - Dues portes practicables de llum de pas de 62x245cms, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de gruix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar, amb classificació al foc B-s2. - Premarc, marc i galzes de fusta de pi forat amb DM de 16mm de gruix per esmaltar. - Tapetes de DM de 16mm de gruix en funció de la seva situació en planta, per esmaltar. Inclòs col.locació premarc durant els treballs de divisions de pladur, pany amb clau mestrejat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF, frontisses d'inoxidable satinat, topall d'acer inoxidable fixat al paviment i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col.locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.	358,56 €
	BAZGD372	Ut	Maneta d'acer inoxidable model IN.00.036 de JNF	37,00000 €
	BAQDDB02	Ut	Porta de fusta de dues fulles batents Fi05, de dimensions totals 136x250cms, format per: - Dues portes practicables de llum de pas de 62x245cms, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de gruix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar, amb classificació al foc B-s2. - Premarc, marc i galzes de fusta de pi forat amb DM de 16mm de gruix per esmaltar.	135,16000 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- Tapetes de DM de 16mm de guix en funció de la seva situació en planta, per esmaltar.	
	BAZGC370	Ut	Ferramenta per a porta d'interior de dues fulles batents, de preu mitjà	55,79000 €
			Altres conceptes	130,61000 €
P-54	EAQDDB03	Ut	Porta de fusta d'una fulla batent Fi06, de dimensions totals de 96x250cms, format per: - Porta practicable de llum de pas de 80x245cms, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de guix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar, amb classificació al foc B-s2. - Premarc, marc i galzes de fusta de pi forat amb DM de 16mm de guix per esmaltar. - Tapetes de DM de 16mm de guix en funció de la seva situació en planta, per esmaltar. Inclòs col.locació premarc durant els treballs de divisions de pladur, pany amb clau mestrejat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF, frontisses d'inoxidable satinat, topall d'acer inoxidable fixat al paviment i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col.locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.	196,48 €
	BAQDDB03	Ut	Porta de fusta d'una fulla batent Fi06, de dimensions totals de 96x250cms, format per: - Porta practicable de llum de pas de 80x245cms, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de guix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar, amb classificació al foc B-s2. - Premarc, marc i galzes de fusta de pi forat amb DM de 16mm de guix per esmaltar. - Tapetes de DM de 16mm de guix en funció de la seva situació en planta, per esmaltar.	83,63000 €
	BAZGD372	Ut	Maneta d'acer inoxidable model IN.00.036 de JNF	18,50000 €
	BAZGC360	Ut	Ferramenta per a porta interior d'un fulla batent, de preu mitjà	24,96000 €
			Altres conceptes	69,39000 €
P-55	EAQDDB04	Ut	Porta de fusta d'una fulla batent Fi08, de dimensions totals de 80x230cms, format per: - Porta practicable de llum de pas de 70x225cms, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de guix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar, amb classificació al foc B-s2. - Premarc, marc i galzes de fusta de pi forat amb DM de 16mm de guix per esmaltar. - Tapetes de DM de 16mm de guix en funció de la seva situació en planta, per esmaltar. Inclòs col.locació premarc durant els treballs de divisions de pladur, pany amb clau mestrejat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF, frontisses d'inoxidable satinat, topall d'acer inoxidable fixat al paviment i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col.locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.	181,34 €
	BAZGC360	Ut	Ferramenta per a porta interior d'un fulla batent, de preu mitjà	24,96000 €
	BAZGD372	Ut	Maneta d'acer inoxidable model IN.00.036 de JNF	18,50000 €
	BAQDDB04	Ut	Porta practicable de llum de pas de 70x225cms, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de guix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar. Premarc, marc i galzes de fusta de pi forat amb DM de 16mm de guix per esmaltar. Tapetes de DM de 16mm de guix en funció de la seva situació en planta, per esmaltar.	72,58000 €
			Altres conceptes	65,30000 €
P-56	EAQDDB05	Ut	Porta de fusta d'una fulla corredera Fi09, de dimensions totals de 80x230cms, format per: - Porta corredera 80x230cms, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de guix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar, amb classificació al foc B-s2. - Premarc i marc de fusta de pi forat amb DM de 16mm de guix per esmaltar. - Tapetes de DM de 16mm de guix en funció de la seva situació en planta, per esmaltar. - Tirador embegut al tester de la fulla i circular embegut en el lateral i guia superior Klein tipus Split 35 empotrada a fals sostre mitjançant tauló de fusta de pi subjectat a sostre amb passamans d'acer. Inclòs col.locació premarc durant els treballs de divisions de pladur, topall d'acer inoxidable	302,24 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			fixat al paviment i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.	
	BAQDDB05	Ut	Porta de fusta d'una fulla corredera Fi09, de dimensions totals de 80x230cms, format per: - Porta corredera 80x230cms, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de gruix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar, amb classificació al foc B-s2. - Premarc i marc de fusta de pi forat amb DM de 16mm de gruix per esmaltar. - Tapetes de DM de 16mm de gruix en funció de la seva situació en planta, per esmaltar. - Tirador embegut al tester de la fulla i circular embegut en el lateral i guia superior Klein tipus Split 35 empotrada a fals sostre mitjançant tauló de fusta de pi subjectat a sostre amb passamans d'acer.	225,15000 €
	BAZGC2H0	Ut	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla corredissa, de preu alt	13,38000 €
			Altres conceptes	63,71000 €
P-57	EAQDDB07	Ut	CONJUNT DE FAÇANA INTERIOR ALÇAT 1 de 12,90mts de longitud i una alçada de 3,10mts. Format per: - Estructura de façana amb muntants i travessers de fusta de pi, amb especejament i secció segons detall plànols projecte, de suport de les obertures i portes. - 14UTS de muntant de fusta de 165x70mm i una alçada de 3,10mts, format per fusta de roure massissa laminada, fixat a paviment i forjat existent, envernissat de la fusta massissa de roure amb vernís a l'aigua incolor mate. - 4UTS de porta acústica interior de fusta d'una fulla batent, de dimensions totals de 85x250cms, amb requeriment acústic de RA= 42dBA, format per: Marc i bastiment amb fusta de pi radiata de secció segons detall projecte, amb doble galze i tripe juntes acústiques. Fulla acústica d'interior tipus block, amb una llum de pas de 80x245cms, de 41 mm de gruix. Amb dos taulers de fibres de fusta dura MDF per a esmaltar de 5mm cada una i a cada banda de la fulla, làmines de butil i xapa d'acer galvanitzat de 3mm a cada banda de la fulla i alma interior amb sandwich acústic de llana de roca. Inclòs tapetes per esmaltar amb tancament a pressió en tres punts, pany mestrejat, 4 frontisses d'inoxidable satinat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF i llindar amb tres plints automàtics instal·lats sota la fulla. - 9UTS de visors de tancament, de dimensions totals 60x215cms, format doble envidrament 6+6mm, cambra d'aire de 84mm i doble envidrament 5+5mm, model Silence Stadip de la casa SGG o similar. Inclou separador d'alumini, doble segellat perimetral, bastiment de fusta de pi i folrat amb tauler de fusta de DM, segellats en fred del vidre amb silicona tipus Sikasil compatible amb el suport. - Sòcol inferior, de 25cms d'alçada, per la cara interior i exterior de la façana format per tauler de fusta de DM de 20mm mecanitzada ranurada segons especejament de projecte, per esmaltar. - Revestiment superior, de 62cms d'alçada, per la cara interior i exterior de la façana format per tauler de fusta de DM de 20mm mecanitzada ranurada segons especejament de projecte, per esmaltar. - Tapetes de dimensions variables amb fusta de DM de 20mm, d'entrega amb portes acústiques, visors de tancament i muntants, tot segons especejament de projecte, per esmaltar. - Esmaltat revestiments de fusta a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat, de color a definir per la DF. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. INCLOS part proporcional de fixacions, perfils de reforç en cas necessari, mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte. Els trasdossats interiors de pladur o fermacell no estan inclosos en aquesta partida.	10.842,28 €
	KC151D03	Ut	Visor de tancament de dimensions totals 60x215cms, amb requeriment acústic de RA=50dba, format doble vidre fixe 6+6mm de la casa Silence SGG amb bastiment de fusta de pi i folrat amb tauler de fusta de DM. Inclòs mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.	2.260,07370 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 18

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
E8656000		M²	Revestiment de parament vertical amb tauler de fibres de fusta i resines sintètiques, de densitat mitjana, DM per a esmaltar, amb classificació al foc B-s2, col·locat amb fixacions mecàniques sobre enllatat de fusta. Inclòs part proporcional d'enrastrellat, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	377,66492 €
E8982BB0		M²	Esmaltat de parament vertical de fusta, a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat de color a definir per la DF. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	142,82080 €
E89A2BB0		M²	Pintat de portes cegues de fusta, a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat, de color a definir per la DF. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	308,43610 €
KC151D02		Ut	Visor de tancament fixe, de dimensions totals 60x215cms, format doble envidrament 5+5mm Silence Stadip de la casa SGG amb cambra d'aire de 84mm. Inclou separador d'alumini, doble segellat perimetral, bastiment de fusta de pi i folrat amb tauler de fusta de DM. Inclòs segellats en fred del vidre amb silicona tipus Sikasil compatible amb el suport, mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.	1.906,31700 €
E8656001		M²	Revestiment amb tauler de fibres de fusta i resines sintètiques, de densitat mitjana, de DM de 20mm mecanitzada ranurada segons especejament de projecte, per a esmaltar, amb classificació al foc B-s2, col·locat amb fixacions mecàniques a tancament de pladur. Inclòs part proporcional d'enrastrellat, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	463,84853 €
B5Z3300Q		Ut	Estructura de façana de 12,90m de longitud i una alçada de 3,10mts, amb muntants i travessers de fusta de pi, amb especejament i secció segons detall plànols projecte, de suport de les obertures i portes.	478,88000 €
E431F000		Ut	Muntant de fusta de 165x70mm i una alçada de 3,10mts, format format per fusta de roure massissa laminada, fixat a paviment i forjat existent, envernissat de la fusta massissa de roure amb vernís a l'aigua incolor mate.	389,20000 €
KATA832203		Ut	Porta acústica interior de fusta d'una fulla batent, de dimensions totals de 85x250cms, amb requeriment acústic de RA= 30dbA, format per: Fulla acústica d'interior tipus block, amb una llum de pas de 80x245cms, amb tauler de fibres de fusta i resines sintètiques fabricat per procés sec MDF per a esmaltar, de 40 mm de gruix, amb un aïllament a soroll aeri de 30 dB(A), junt bilavial al travesser inferior, bastiment de fusta de pi i tapetes per esmaltar amb junt isofònic perimetral. Inclòs pany mestrejat i frontisses d'inoxidable satinat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.	4.515,03964 €
			Altres conceptes	-0,00069 €
P-58	EAQDDB08	Ut	CONJUNT DE MOBLE 01. Format per: 1. Mòdul suspès de vidre, de forma trapezoidal en planta, amb una longitud de 4,70ml, una amplada de 40cms i una alçada de 60cms. Format per: - Estructura de rastrell de fusta de pi de 40x40cms collats a tancament de pladur i al forjat mitjançant varilles. - Revestiment laterals caixó amb tauler de DM per esmaltar de 20mm de gruix. Inclòs tapetes horitzontals entrega amb vidre. - Vidre armat acabat grabat de 4mm de gruix recolzat sobre tauler de DM. 2. 1ut de muntant de fusta de 850x70mm i una alçada de 2,50mts, format per fusta de roure massissa laminada amb acabat envernissat mate. 3. 1ut de muntant de fusta de 400x70mm i una alçada de 2,50mts, format per fusta de roure massissa laminada amb acabat envernissat mate. 4. Tauler mostrador, de forma trapezoidal en planta, amb una longitud de 4,70ml, una amplada de 40cms i una alçada de 110cms. Format per: - Tauler superior de fusta massissa de 3cms de gruix allistonada de roure amb acabat envernissat mate. - Bastiment de suport del mostrador amb llistons de fusta de pi de 40x40mm seguint especejament de projecte. - Aplacat vertical per les dues cares, amb tauler de fusta de DM per esmaltar de 20mm de gruix.	3.761,01 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 19

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<ul style="list-style-type: none"> - Prestatges interiors format per muntants i prestatges de tauler de fusta de DM per esmaltar, segons especejament projecte. 5. Taula de 144x60cms en planta i una alçada de 72cms. Format per: <ul style="list-style-type: none"> - Tauler superior de fusta massissa de 3cms de gruix allistonada de roure amb acabat envernissat mate. - Estructura de tauler de fibres de fusta tipus DM de 20mm de gruix,dimensions segons esquemes adjunts. - Perforació de diàmetre 5cms pel pas de cablejat i safata d'acer galvanitzat en forma d'U, de dimensions 50x120x50mm pel pas del cablejat. 6. Taula de 156x70cms en planta i una alçada de 72cms. Format per: <ul style="list-style-type: none"> - Tauler superior de fusta massissa de 3cms de gruix allistonada de roure amb acabat envernissat mate. - Estructura de tauler de fibres de fusta tipus DM de 20mm de gruix per esmaltar,dimensions segons esquemes adjunts. - Perforació de diàmetre 5cms pel pas de cablejat i safata d'acer galvanitzat en forma d'U, de dimensions 50x120x50mm pel pas del cablejat. - Finestra de 67x156cms de longitud i 1,00mts d'alçada col.locat sobre tancament de pladur, formada per bastiment interior de fusta de pi i taules de fibres de DM i vidre laminar 5+5mm segons especejament. <p>INCLOS esmaltat de DM a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat, de color a definir per la DF, envernissat de la fusta massissa de roure amb vernís a l'aigua incolor mate. Part proporcional de fixacions, perfils L d'inoxidable en cas necessari, mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.</p>	
BAQDDB08		Ut	<p>CONJUNT DE MOBLE 01. Format per:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mòdul suspès de vidre, de forma trapezoidal en planta, amb una longitud de 4,70ml, una amplada de 40cms i una alçada de 60cms. Format per: <ul style="list-style-type: none"> - Estructura de rastrell de fusta de pi de 40x40cms collats a tancament de pladur i al forjat mitjançant varilles. - Revestiment laterals caixó amb tauler de DM per esmaltar de 20mm de gruix. Inclòs tapetes horitzontals entrega amb vidre. - Vidrearmat acabat grabat de 4mm de gruix recolzat sobre tauler de DM. 2. 1ut de muntant de fusta de 850x70mm i una alçada de 2,50mts, format per fusta de roure massissa laminada amb acabat envernissat mate. 3. 1ut de muntant de fusta de 400x70mm i una alçada de 2,50mts, format per fusta de roure massissa laminada amb acabat envernissat mate. 4. Taulell mostrador, de forma trapezoidal en planta, amb una longitud de 4,70ml, una amplada de 40cms i una alçada de 110cms. Format per: <ul style="list-style-type: none"> - Tauler superior de fusta massissa de 3cms de gruix allistonada de roure amb acabat envernissat mate. - Bastiment de suport del mostrador amb llistons de fusta de pi de 40x40mm seguint especejament de projecte. - Aplacat vertical per les dues cares, amb tauler de fusta de DM per esmaltar de 20mm de gruix. - Prestatges interiors format per muntants i prestatges de tauler de fusta de DM per esmaltar, segons especejament projecte. 5. Taula de 144x60cms en planta i una alçada de 72cms. Format per: <ul style="list-style-type: none"> - Tauler superior de fusta massissa de 3cms de gruix allistonada de roure amb acabat envernissat mate. - Estructura de tauler de fibres de fusta tipus DM de 20mm de gruix,dimensions segons esquemes adjunts. - Perforació de diàmetre 5cms pel pas de cablejat i safata d'acer galvanitzat en forma d'U, de dimensions 50x120x50mm pel pas del cablejat. 6. Taula de 156x70cms en planta i una alçada de 72cms. Format per: <ul style="list-style-type: none"> - Tauler superior de fusta massissa de 3cms de gruix allistonada de roure amb acabat envernissat mate. - Estructura de tauler de fibres de fusta tipus DM de 20mm de gruix per esmaltar,dimensions segons esquemes adjunts. 	3.154,75000 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 20

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>- Perforació de diàmetre 5cms pel pas de cablejat i safata d'acer galvanitzat en forma d'U, de dimensions 50x120x50mm pel pas del cablejat.</p> <p>INCLOS esmaltat de DM a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat, de color a definir per la DF, envernissat de la fusta massissa de roure amb vernís a l'aigua incolor mate. Part proporcional de fixacions, perfils L d'inoxidable en cas necessari, mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.</p>	
			Altres conceptes	606,26000 €
P-59	EAQDDB06	Ut	<p>CONJUNT DE FAÇANA INTERIOR ALÇAT 2 de 15,50mts de longitud i una alçada de 3,10mts. Format per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Estructura de façana amb muntants i travessers de fusta de pi, amb especejament i secció segons detall plànols projecte, de suport de les obertures i portes. - 16UTS de muntant de fusta de 165x70mm i una alçada de 3,10mts, format per fusta de roure massissa laminada, fixat a paviment i forjat existent, envernissat de la fusta massissa de roure amb vernís a l'aigua incolor mate. - 2UTS de porta acústica interior de fusta d'una fulla batent, de dimensions totals de 85x250cms, amb requeriment acústic de RA= 42dBA, format per: Marc i bastiment amb fusta de pi radiata de secció segons detall projecte, amb doble galze i tripe juntes acústiques. Fulla acústica d'interior tipus block, amb una llum de pas de 80x245cms, de 41 mm de gruix. Amb dos taulers de fibres de fusta dura MDF per a esmaltar de 5mm cada una i a cada banda de la fulla, làmines de butíl i xapa d'acer galvanitzat de 3mm a cada banda de la fulla i alma interior amb sandwich acústic de llana de roca. Inclós tapetes per esmaltar amb tancament a pressió en tres punts, pany mestrejat, 4 frontisses d'inoxidable satinat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF i lllindar amb tres plints automàtics instal·lats sota la fulla. - 1UTS de porta vidriera de fusta, de dimensions totals de 85x250cms, format per una fulla corredera, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de gruix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar. Vidre interior laminar 5+5mm. Inclou tirador embegut al tester de la fulla i circular embegut en el lateral i guia superior Klein tipus Split 35 empotrada a fals sostre mitjançant tauló de fusta de pi subjectat a sostre amb passamans d'acer. - 13UTS de visors de tancament, de dimensions totals 60x215cms, format doble envidrament 6+6mm, cambra d'aire de 84mm i doble envidrament 5+5mm, model Silence Stadip de la casa SGG o similar. Inclou separador d'alumini, doble segellat perimetral, bastiment de fusta de pi i folrat amb tauler de fusta de DM, segellats en fred del vidre amb silicona tipus Sikasil compatible amb el suport. - Sòcol inferior, de 25cms d'alçada, per la cara interior i exterior de la façana format per tauler de fusta de DM de 20mm mecanitzada ranurada segons especejament de projecte, per esmaltar. - Revestiment superior, de 62cms d'alçada, per la cara interior i exterior de la façana format per tauler de fusta de DM de 20mm mecanitzada ranurada segons especejament de projecte, per esmaltar. - Tapetes de dimensions variables amb fusta de DM de 20mm, d'entrega amb portes acústiques, visors de tancament i muntants, tot segons especejament de projecte, per esmaltar. - Esmaltat revestiments de fusta a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat, de color a definir per la DF. Inclós mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. <p>INCLOS part proporcional de fixacions, perfils de reforç en cas necessari, mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.</p> <p>Els trasdossats interiors de pladur o fermacell no estan inclosos en aquesta partida.</p>	11.019,84 €
	B5Z3300Q1	Ut	Estructura de façana de 15,50m de longitud i una alçada de 3,10mts, amb muntants i travessers de fusta de pi, amb especejament i secció segons detall plànols projecte, de suport de les obertures i portes.	575,40000 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 21

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
KATA832203		Ut	Porta acústica interior de fusta d'una fulla batent, de dimensions totals de 85x250cms, amb requeriment acústic de RA= 30dbA, format per: Fulla acústica d'interior tipus block, amb una llum de pas de 80x245cms, amb tauler de fibres de fusta i resines sintètiques fabricat per procés sec MDF per a esmaltar, de 40 mm de gruix, amb un aïllament a soroll aeri de 30 dB(A), junt bilavial al travesser inferior, bastiment de fusta de pi i tapetes per esmaltar amb junt isofònic perimetral. Inclòs pany mestrejat i frontisses d'inoxidable satinat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.	2.257,51982 €
EAQDDB10		Ut	Porta vidriera de fusta, de dimensions totals de 85x250cms, format per una fulla corredera, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de gruix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar. Vidre interior laminar 5+5mm. Inclou tirador embegut al tester de la fulla i circular embegut en el lateral i guia superior Klein tipus Split 35 empotrada a fals sostre mitjançant tauló de fusta de pi subjectat a sostre amb passamans d'acer.	387,05600 €
E8656000		M²	Revestiment de parament vertical amb tauler de fibres de fusta i resines sintètiques, de densitat mitjana, DM per a esmaltar, amb classificació al foc B-s2, col·locat amb fixacions mecàniques sobre enllatat de fusta. Inclòs part proporcional d'enrastrellat, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	453,78343 €
E8982BB0		M²	Esmaltat de parament vertical de fusta, a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat de color a definir per la DF. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	171,60639 €
KC151D02		Ut	Visor de tancament fixe, de dimensions totals 60x215cms, format doble envidrament 5+5mm Silence Stadip de la casa SGG amb cambra d'aire de 84mm. Inclou separador d'alumini, doble segellat perimetral, bastiment de fusta de pi i folrat amb tauler de fusta de DM. Inclòs segellats en fred del vidre amb silicona tipus Sikasil compatible amb el suport, mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.	2.753,56900 €
E89A2BB0		M²	Pintat de portes cegues de fusta, a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat, de color a definir per la DF. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	154,21805 €
E431F000		Ut	Muntant de fusta de 165x70mm i una alçada de 3,10mts, format format per fusta de roure massissa laminada, fixat a paviment i forjat existent, envernissat de la fusta massissa de roure amb vernís a l'aigua incolor mate.	444,80000 €
E8656001		M²	Revestiment amb tauler de fibres de fusta i resines sintètiques, de densitat mitjana, de DM de 20mm mecanitzada ranurada segons especejament de projecte, per a esmaltar, amb classificació al foc B-s2, col·locat amb fixacions mecàniques a tancament de pladur. Inclòs part proporcional d'enrastrellat, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	557,33738 €
KC151D03		Ut	Visor de tancament de dimensions totals 60x215cms, amb requeriment acústic de RA=50dbA, format doble vidre fixe 6+6mm de la casa Silence SGG amb bastiment de fusta de pi i folrat amb tauler de fusta de DM. Inclòs mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.	3.264,55090 €
			Altres conceptes	-0,00097 €
P-60	EATA83220	Ut	Porta acústica interior de fusta de dues fulles batents Fi07, de dimensions totals de 140x250cms, amb requeriment acústic de RA=30dbA, format per: Dues fulles acústica d'interior tipus block, amb unes llums de pas de 80x240cm i 40x240cms, amb tauler de fibres de fusta i resines sintètiques fabricat per procés sec MDF per a esmaltar, de 40 mm de gruix, amb un aïllament a soroll aeri de 32 dB(A), junt bilavial al travesser inferior, bastiment de fusta de pi i tapetes per esmaltar amb junt isofònic perimetral. Inclòs pany mestrejat i frontisses d'inoxidable satinat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.	1.134,45 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 22

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B5J500W0	L	Escuma de poliuretà en aerosol	0,69422 €
	BATA83220	Ut	Porta acústica interior de fusta de dues fulles batents Fi07, de dimensions totals de 140x250cms, amb requeriment acústic de RA=30dbA, format per: Dues fulles acústica d'interior tipus block, amb unes llums de pas de 80x240cm i 40x240cms, amb tauler de fibres de fusta i resines sintètiques fabricat per procés sec MDF per a esmaltar, de 40 mm de gruix, amb un aïllament a soroll aeri de 32 dB(A), junt bilavial al travesser inferior, bastiment de fusta de pi i tapetes per esmaltar amb junt isofònic perimetral. Inclòs pany mestrejat i frontisses d'inoxidable satinat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.	1.031,72000 €
			Altres conceptes	102,03578 €
P-61	EATA83220	Ut	Porta acústica interior de fusta d'una fulla batent Fi10, de dimensions totals de 90x250cms, amb requeriment acústic de RA= 50dBA, format per: Marc i bastiment amb fusta de pi radiata de secció segons detall projecte, amb doble galze i tripe juntes acústiques. Fulla acústica d'interior tipus block, amb una llum de pas de 80x245cms, de 80 mm de gruix. Amb dos taulers de fibres de fusta dura MDF per a esmaltar de 5mm cada una i a cada banda de la fulla, làmines de butil i xapa d'acer galvanitzat de 3mm a cada banda de la fulla i alma interior amb sandwich acústic de llana de roca. Inclòs tapetes per esmaltar amb tancament a pressió en tres punts, pany mestrejat, 4 frontisses d'inoxidable satinat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF, llindar amb tres plints automàtics instal·lats sota la fulla i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.	1.315,71 €
	BATA832201	Ut	Porta acústica interior de fusta d'una fulla batent Fi10, de dimensions totals de 90x250cms, amb requeriment acústic de RA= 50dBA, format per: Marc i bastiment amb fusta de pi radiata de secció segons detall projecte, amb doble galze i tripe juntes acústiques. Fulla acústica d'interior tipus block, amb una llum de pas de 80x245cms, de 80 mm de gruix. Amb dos taulers de fibres de fusta dura MDF per a esmaltar de 5mm cada una i a cada banda de la fulla, làmines de butil i xapa d'acer galvanitzat de 3mm a cada banda de la fulla i alma interior amb sandwich acústic de llana de roca. Inclòs tapetes per esmaltar amb tancament a pressió en tres punts, pany mestrejat, 4 frontisses d'inoxidable satinat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF, llindar amb tres plints automàtics instal·lats sota la fulla i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.	1.233,54000 €
	B5J500W0	L	Escuma de poliuretà en aerosol	0,53850 €
			Altres conceptes	81,63150 €
P-62	EC151D00	Ut	Visor de tancament fixe FI-11, de dimensions totals 46x207cms, format doble envidrament 6+6mm Silence Stadip de la casa SGG amb cambra d'aire de 84mm. Inclou separador d'alumini, doble segellat perimetral, bastiment de fusta de pi i folrat amb tauler de fusta de DM. Inclòs segellats en fred del vidre amb silicona tipus Sikasil compatible amb el suport, mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.	202,03 €
	BC151D00	M²	Doble envidrament 6+6mm Silence Stadip de la casa SGG. Inclòs part proporcional de doble segellat perimetral i segellats en fred del vidre amb silicona tipus Sikasil compatible amb el suport.	155,97000 €
			Altres conceptes	46,06000 €
P-63	EC151D01	Ut	Visor de tancament fixe FI-11, de dimensions totals 46x207cms, format doble envidrament 8+8mm Silence Stadip de la casa SGG amb cambra d'aire de 84mm. Inclou separador d'alumini, doble segellat perimetral, bastiment de fusta de pi i folrat amb tauler de fusta de DM. Inclòs segellats en fred del vidre amb silicona tipus Sikasil compatible amb el suport, mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.	225,81 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 23

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BC151D01	M²	Doble envidrament 8+8mm Silence Stadip de la casa SGG. Inclòs part proporcional de doble segellat perimetral i segellats en fred del vidre amb silicona tipus Sikasil compatible amb el suport.	175,89000 €
			Altres conceptes	49,92000 €
P-64	EC1K1301	M²	Mirall de lluna incolora de 3 mm de gruix, col·locat adherit sobre tauler de fusta. Inclòs fixacions, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	53,06 €
	BC1K1300	m2	Mirall de lluna incolora de gruix 3 mm	27,40000 €
	B7J5009A	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà de polimerització ràpida monocomponent	1,25580 €
			Altres conceptes	24,40420 €
P-65	EF11HZ22	MI	Subministrament i instal·lació de xarxa aèria de distribució d'aigua per proveïment dels equips d'extinció d'incendis, formada per canonada d'acer negre amb soldadura longitudinal, de 1 1/4" DN 32 mm de diàmetre, unió roscada, sense calorifugar, que arrenca des del muntant existent de proveïment d'aigua fins a cada equip d'extinció d'incendis. Inclús p/p de material auxiliar para montatge y subjecció a l'obra, accessoris i peces especials, raspat i neteja d'òxids, mà d'imprimació antioxidant d'almenys 50 micres de gruix, i dos passades d'esmalt vermell d'almenys 40 microns de gruix cadascuna. Totalment muntada, connexionada i per l'empresa instal·ladora mitjançant les corresponents proves de servei (incloses en aquest preu).	25,07 €
	BFW11710	u	Accessoris per a tubs d'acer negre de diàmetre 1 1/4", per a rosca	0,52200 €
	BFY11710	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer negre de diàmetre 1 1/4", rosca	0,28000 €
	BF11M700	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, d'1 1/4" de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=42,4 mm i DN=32 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255	8,02740 €
	B0A71G00	u	Abraçadora metàl·lica, de 42 mm de diàmetre interior	0,15750 €
	E89F0CV1	m	Pintat de tub d'acer, a l'esmalt sintètic de color vermell, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 capes d'acabat, fins a 2" de diàmetre, com a màxim	3,09714 €
			Altres conceptes	12,98596 €
P-66	EG22H515	MI	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat a sostre. Inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge.	1,23 €
	BG22H510	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,51000 €
			Altres conceptes	0,72000 €
P-67	EG317234	MI	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació SZ1-K (AS+), bipolar, de secció 2 x 2,5 mm², amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub. Inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge.	2,07 €
	BG317230	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació SZ1-K (AS+), bipolar, de secció 2 x 2,5 mm², amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	1,45860 €
			Altres conceptes	0,61140 €
P-68	EH124000	Ut	Subministre i col·locació de llumera decorativa suspesa, model LAMPTUB LED OPAL SUS 2600 WWW WH de la casa LAMP o similar, de 80mm de diàmetre, ref.5141300. Fabricada en extrusió d'alumini lacat de color blanc brillant amb difusor de policarbonat opal. Model per LED MID-POWER, amb temperatura de color blanc càlid i equip electrònic incorporat. Amb	127,35 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 24

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			un grau de protecció IP20. Classe d'aïllament I. Inclou tapes laterals finals model LAMPTUB ACC END COBER WH, fabricat amb acer tallat a laser i lacat color blanc brillant. Inclós accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació.	
	BH124000	Ut	Llumera decorativa suspesa, model LAMPTUB LED OPAL SUS 2600 WWW WH de la casa LAMP o similar, de 80mm de diàmetre, ref.5141300. Fabricada en extrusió d'alumini lacat de color blanc brillant amb difusor de policarbonat opal. Model per LED MID-POWER, amb temperatura de color blanc càlid i equip electrònic incorporat. Amb un grau de protecció IP20. Classe d'aïllament I. Inclou tapes laterals finals model LAMPTUB ACC END COBER WH, fabricat amb acer tallat a laser i lacat color blanc brillant.	100,50000 €
			Altres conceptes	26,85000 €
P-69	EH124001	Ut	Subministre i col.locació de llumera decorativa model FIL LED G2 PRISM REC 4600 NW DALI WH de la casa LAMP o similar, de 1700mm de longitud, ref. 14780560. Perfil fabricat en extrusió d'alumini lacat amb difusor de policarbonat prismàtic. Model per LED MID-POWER, temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb grau de protecció IP42, IK07. Classe d'aïllament I i seguretat fotobiològica grup 0. Inclou conjunt d'anclatge model FIL empotrar, unions intermitges per lluminària continua (2uts) model ACC. INTM JOINT B, tapes finals fabricat en injecció d'alumini lacat FIL ACC REC END COBER WH. Inclós accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació.	146,00 €
	BH124001	Ut	Llumera decorativa model FIL LED G2 PRISM REC 4600 NW DALI WH de la casa LAMP o similar, de 1700mm de longitud, ref. 14780560. Perfil fabricat en extrusió d'alumini lacat amb difusor de policarbonat prismàtic. Model per LED MID-POWER, temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb grau de protecció IP42, IK07. Classe d'aïllament I i seguretat fotobiològica grup 0. Inclou conjunt d'anclatge model FIL empotrar, unions intermitges per lluminària continua (2uts) model ACC. INTM JOINT B, tapes finals fabricat en injecció d'alumini lacat FIL ACC REC END COBER WH.	119,15000 €
			Altres conceptes	26,85000 €
P-70	EH124002	Ut	Subministre i col.locació de llumera decorativa model FIL LED G2 PRISM REC 3000 NW DALI WH de la casa LAMP o similar, de 1300mm de longitud, ref 14780550. Perfil fabricat en extrusió d'alumini lacat amb difusor de policarbonat prismàtic. Model per LED MID-POWER, temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb grau de protecció IP42, IK07. Classe d'aïllament I i seguretat fotobiològica grup 0. Inclou conjunt d'anclatge model FIL empotrar, unions intermitges per lluminària continua (2uts) model ACC. INTM JOINT B, tapes finals fabricat en injecció d'alumini lacat FIL ACC REC END COBER WH. Inclós accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació.	133,50 €
	BH124002	Ut	Llumera decorativa model FIL LED G2 PRISM REC 3000 NW DALI WH de la casa LAMP o similar, de 1300mm de longitud, ref 14780550. Perfil fabricat en extrusió d'alumini lacat amb difusor de policarbonat prismàtic. Model per LED MID-POWER, temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb grau de protecció IP42, IK07. Classe d'aïllament I i seguretat fotobiològica grup 0. Inclou conjunt d'anclatge model FIL empotrar, unions intermitges per lluminària continua (2uts) model ACC. INTM JOINT B, tapes finals fabricat en injecció d'alumini lacat FIL ACC REC END COBER WH.	106,65000 €
			Altres conceptes	26,85000 €
P-71	EH124003	Ut	Subministre i col.locació de dowligh lineal de dos mòduls per empotrar a fals sostre, model OCULT REC 2 400 WW WFL BK/WH de la casa LAMP o similar. Cos fabricat amb alumini anoditzat, marc exterior en injecció d'alumini pintat de color blanc texturitzat i reflector en ABS pintat en negre mate. Sistema de subjecció per molles. Model amb LED HI-POWER, temperatura de color blanc càlid i equip electrònic incorporat. Conjunt òptic dissenyat per un alt confort visual (UGR<16). Òptiques Wide Flood. Classe d'aïllament II. Inclou reflector model OCULT ACC. REFLECTOR 2 WH fabricat en ABS pintat en color blanc mate. Inclós accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació.	82,35 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 25

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BH124003	Ut	Dowligh lineal de dos mòduls per empotrar a fals sostre, model OCULT REC 2 400 WW WFL BK/WH de la casa LAMP o similar. Cos fabricat amb alumini anoditzat, marc exterior en injecció d'alumini pintat de color blanc texturitzat i reflector en ABS pintat en negre mate. Sistema de subjecció per molles. Model amb LED HI-POWER, temperatura de color blanc càlid i equip electrònic incorporat. Conjunt òptic dissenyat per un alt confort visual (UGR<16). Òptiques Wide Flood. Classe d'aïllament II. Inclou reflector model OCULT ACC. REFLECTOR 2 WH fabricat en ABS pintat en color blanc mate.	55,50000 €
			Altres conceptes	26,85000 €
P-72	EH124004	Ut	Subministre i col.locació de llumera decorativa per empotrar a fals sostre, model MINI KOMBIC G2 RD 2700 BR/WH de la casa LAMP o similar, de 165mm de diàmetre. Difusor interior fabricat en metacrilat opal especial per a LED i reflector metalitzat brillant, dissipador d'alumini injectat i sistema de subjecció tipus TOR KIT, de fàcil instal.lació. Model LED COB amb temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb un grau de protecció classe IP44. Classe d'aïllament II. Seguretat fotobiològica grup 0. Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació.	120,85 €
	BH124004	Ut	Llumera decorativa per empotrar a fals sostre, model MINI KOMBIC G2 RD 2700 BR/WH de la casa LAMP o similar, de 165mm de diàmetre. Difusor interior fabricat en metacrilat opal especial per a LED i reflector metalitzat brillant, dissipador d'alumini injectat i sistema de subjecció tipus TOR KIT, de fàcil instal.lació. Model LED COB amb temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb un grau de protecció classe IP44. Classe d'aïllament II. Seguretat fotobiològica grup 0.	94,00000 €
			Altres conceptes	26,85000 €
P-73	EH124005	Ut	Subministre i col.locació d'aplic de superfície de llum directa per adossar a paret o a fals sostre model AMBIENT LED 1300mm 5200 NW WH de la casa LAMP o similar, ref. 8841210 Fabricat en extrusió d'alumini pintat de color blanc mate i difusor de policarbonat glaçejat. Model per LED MID POWER, temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb un grau de protecció IP40, IK06. Classe aïllament I. Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació.	181,60 €
	BH124005	Ut	Aplic de superfície de llum directa per adossar a paret o a fals sostre model AMBIENT LED 1300mm 5200 NW WH de la casa LAMP o similar, ref. 8841210 Fabricat en extrusió d'alumini pintat de color blanc mate i difusor de policarbonat glaçejat. Model per LED MID POWER, temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb un grau de protecció IP40, IK06. Classe aïllament I.	154,75000 €
			Altres conceptes	26,85000 €
P-74	EH124006	Ut	Subministre i col.locació de llumera decorativa model OCULT SYSTEM PROJECTORS de la casa LAMP o similar. Format per 5uts de projectors model OCULT SYS. SPOT 1000WW SSP BK/WH. Cos fabricat en injecció d'alumini i tapa d'extrusió d'alumini pintat de color negre. Dissipació passiva per una correcta gestió tèrmica. Amb sistema de connexió ràpida. Model per a LED HI-POWER. Amb temperatura de color blanc càlid i equip electrònic incorporat. Amb òptiques SuperSpot. Reflector d'alumini d'alta puresa Spot. Classe d'aïllament I. Inclou estructura de 5,00ml OCULT SYSTEM, tapes, accessoris de muntatge, tot amb alumini pintat de negre. Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació.	960,67 €
	BH124006	Ut	Llumera decorativa model OCULT SYSTEM PROJECTORS de la casa LAMP o similar. Format per 5uts de projectors model OCULT SYS. SPOT 1000WW SSP BK/WH. Cos fabricat en injecció d'alumini i tapa d'extrusió d'alumini pintat de color negre. Dissipació passiva per una correcta gestió tèrmica. Amb sistema de connexió ràpida. Model per a LED HI-POWER. Amb temperatura de color blanc càlid i equip electrònic incorporat. Amb òptiques SuperSpot. Reflector d'alumini d'alta puresa Spot. Classe d'aïllament I. Inclou estructura de 5,00ml OCULT SYSTEM, tapes, accessoris de muntatge, tot amb alumini pintat de negre.	926,00000 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 26

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	34,67000 €
P-75	EH124007	Ut	Subministre i col.locació de lluminària penjada model FIL + LED OPAL D/I SUS 5850 NW WH de la casa LAMP o similar, ref. 4740680. Fabricat en extrusió d'alumini pintat de color blanc mate i difusor de policarbonat opal. Model per LED MID POWER, amb temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb un grau de protecció IP42, Classe aïllament I. Seguretat fotobiològica grup 0. Inclou tapes laterals finals model END COBER PC WH, fabricat en injecció de policarbonat color blanc, suspensió amb cablejat d'acer regulable fins a 1000mm de llarg model ACC QUICK STEEL i accessori per alimentació elèctrica (3x1,5mm) model ACC ELECMEC QUICK SUSP 1M WH. Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació.	194,85 €
	BH124007	Ut	Lluminària penjada model FIL + LED OPAL D/I SUS 5850 NW WH de la casa LAMP o similar, ref. 4740680. Fabricat en extrusió d'alumini pintat de color blanc mate i difusor de policarbonat opal. Model per LED MID POWER, amb temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb un grau de protecció IP42, Classe aïllament I. Seguretat fotobiològica grup 0. Inclou tapes laterals finals model END COBER PC WH, fabricat en injecció de policarbonat color blanc, suspensió amb cablejat d'acer regulable fins a 1000mm de llarg model ACC QUICK STEEL i accessori per alimentació elèctrica (3x1,5mm) model ACC ELECMEC QUICK SUSP 1M WH. Altres conceptes	168,00000 € 26,85000 €
P-76	EH619KE1	Ut	Subministrament i instal.lació de llum d'emergència model Block de Daisalux o similar amb mode de funcionament no permanent amb grau de IP43 IK04 de color negre, flux aproximat de 200lumens i 1 h d'autonomia, col.locada entre lames del cel-ras. Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació. Altres conceptes	71,32 € 71,32000 €
P-77	EH619KE2	Ut	Subministrament i instal.lació de llum d'emergència model Hydra N5 de Daisalux o similar amb mode de funcionament no permanent amb grau de IP42 IK04 de color negre, flux aproximat de 215lumens i 1 h d'autonomia . Col.locada a nivell del cel-ras . Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació.	42,21 €
	BH619KE1	Ut	Llum d'emergència model Hydra N5 de Daisalux o similar amb mode de funcionament no permanent amb grau de IP42 IK04 de color negre, flux aproximat de 215lumens i 1 h d'autonomia Altres conceptes	40,89000 € 1,32000 €
P-78	EH619KE3	Ut	Subministrament i instal.lació de Kit de conversió emergència de la casa Daisalux o similar, per convertir lluminària LED, en emergència, amb un màxim de 80w. Inclou bateria, accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació.	43,89 €
	BH619KE3	Ut	Kit de conversió emergència de la casa Daisalux o similar, per convertir lluminària LED, en emergència, amb un màxim de 80w. Inclou bateria Altres conceptes	37,80000 € 6,09000 €
P-79	EJ13B713	Ut	Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà, col.locat amb suports murals. Inclòs connexió a xarxa de sanejament i aigua, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	97,51 €
	B7J50010	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,37950 €
	BJ13B713	u	Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà Altres conceptes	86,39000 € 10,74050 €
P-80	EJ14BA1Q	Ut	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu mitjà, col.locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació. Inclòs fixacions, mitjans auxiliars i demés	219,44 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 27

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			elements per una completa execució. Inclòs connexió a xarxa de sanejament i aigua, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	
	B7J50010	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,18216 €
	BJ14BA1Q	u	Inodor per a col·locar sobre el paviment de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, color blanc i preu mitjà	185,19000 €
			Altres conceptes	34,06784 €
P-81	EJ23512G	Ut	Aixeta monocomandament per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu alt, amb dues entrades de maniguets. Inclòs connexió a xarxa d'aigua, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	86,09 €
	BJ23512G	u	Aixeta monocomandament per a lavabo, per a muntar superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu alt, amb dues entrades de maniguets	80,05000 €
			Altres conceptes	6,04000 €
P-82	EJ42U010	Ut	Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x206x68 mm, capacitat d'1,1 kg, d'acer inoxidable amb acabat satinat en superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat, col·locat amb fixacions mecàniques. Inclòs fixacions, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	65,69 €
	BJ42U010	u	Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x206x68 mm, capacitat d'1,1 Kg, d'acer inoxidable amb acabat satinat de superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat.	60,39000 €
			Altres conceptes	5,30000 €
P-83	EJ46U001	Ut	Barra mural recta per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló, col·locat amb fixacions mecàniques. Inclòs fixacions, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	91,02 €
	BJ46U001	u	Barra mural recta per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló	85,72000 €
			Altres conceptes	5,30000 €
P-84	EJ46U002	Ut	Barra mural fixa en angle per a bany adaptat, de 600 i 600 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló, col·locat amb fixacions mecàniques. Inclòs fixacions, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	143,07 €
	BJ46U002	u	Barra mural fixa en angle per a bany adaptat, de 600 i 600 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló	135,65000 €
			Altres conceptes	7,42000 €
P-85	EJ4ZU015	Ut	Porta-rotlles de paper higiènic d'acer inoxidable amb tapa, de dimensions 68 x 131 x 150 mm, col·locat amb fixacions mecàniques. Inclòs fixacions, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	17,90 €
	BJ4ZU015	u	Porta-rotlles de paper higiènic d'acer inoxidable amb tapa, de dimensions 68x131x150 mm	12,60000 €
			Altres conceptes	5,30000 €
P-86	EM111120	Ut	Detector de fums òptic per a instal·lació contra incendis convencional, segons norma UNE-EN 54-7, amb base de superfície, muntat superficialment. Inclòs part proporcional d'accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge.	32,11 €
	BM111000	u	Part proporcional d'elements especials per a detectors	0,34000 €
	BM111120	u	Detector de fums òptic per a instal·lació contra incendis convencional, segons norma UNE-EN 54-7, amb base de superfície	22,03000 €
			Altres conceptes	9,74000 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 28

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-87	EM131221	Ut	Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-54, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'interior. Inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge.	67,13 €
	BM131221	u	Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-54, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, per a col·locació interior	56,81000 €
	BM131221	u	Part proporcional d'elements especials per a sirenes	0,58000 €
			Altres conceptes	9,74000 €
P-88	EM131222	Ut	Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-66, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'exterior. Inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge.	56,52 €
	BM131222	Ut	Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-66, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, per a col·locació exterior	46,20000 €
	BM131222	u	Part proporcional d'elements especials per a sirenes	0,58000 €
			Altres conceptes	9,74000 €
P-89	EM141202	Ut	Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis convencional, accionament manual per canvi posició d'element fràgil (rearmable), segons norma UNE-EN 54-11, muntat superficialment. Inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge.	114,01 €
	BM141202	u	Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis convencional, accionament manual per canvi posició d'element fràgil (rearmable), segons norma UNE-EN 54-11, per a muntar superficialment	103,99000 €
	BM141202	u	Part proporcional d'elements especials per a polsadors d'alarma	0,28000 €
			Altres conceptes	9,74000 €
P-90	EM236PCH	Ut	Boca d'incendis de la marca Grupo de Incendios de la serie IBOX equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25, formada per armari de xapa d'acer pintada per allotjament independent de mànega i extintor i mòdul per a polsador i alarma , amb porta per la mànega amb marc d'acer i visor de vidre i porta per l'extintor de xapa d'acer pintada , inclosa BIE (debanadora d'alimentació axial abatible,mànega de 20 m i llança) i l'extintor de 6 kg, , i elements d'alarma (polsador rearmable, sirena i llum d'emergència) , per a col·locar superficialment i en posició horitzontal, inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge.	573,15 €
	BM236PCH	u	Boca d'incendis de la marca Grupo de Incendios de la serie IBOX equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25, formada per armari de xapa d'acer pintada per allotjament independent de mànega i extintor i mòdul per a polsador i alarma , amb porta per la mànega amb marc d'acer i visor de vidre i porta per l'extintor de xapa d'acer pintada , inclosa BIE (debanadora d'alimentació axial abatible,mànega de 20 m i llança) i l'extintor de 6 kg, , i elements d'alarma (polsador rearmable, sirena i llum d'emergència) , per a col·locar superficialment i en posició horitzontal, inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge.	511,70000 €
	BM236PCH	u	Part proporcional d'elements especials per a boques d'incendi.	0,60000 €
			Altres conceptes	60,85000 €
P-91	EMSB31P2	Ut	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2, model Vir2121-P de la casa Daixalux o similar. Fabricat amb metacrilat, que inclou un ròtul fresat adherit i un fi perfil decoratiu d'alumini a la part superior, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4. Inclòs fixacions segons necessitats, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	73,38 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 29

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BMSB31P0	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm ² , model Vir2121-P de la casa Daixalux o similar. Fabricat amb metacrilat, que inclou un ròtül fresat adherit i un fi perfil decoratiu d'alumini a la part superior, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4.	67,90000 €
			Altres conceptes	5,48000 €
P-92	EMSBCDP2	Ut	Rètol senyalització recorregut d'evacuació i sortida emergència, rectangular, de 320x195mm ² model Vir de la casa Daixalux o similar. Fabricat amb metacrilat, que inclou un ròtül fresat adherit i un fi perfil decoratiu d'alumini a la part superior, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4. Inclòs fixacions segons necessitats, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	49,84 €
	BMSBCDP0	u	Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 320x195mm ² model Vir de la casa Daixalux o similar. Fabricat amb metacrilat, que inclou un ròtül fresat adherit i un fi perfil decoratiu d'alumini a la part superior, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4.	44,36000 €
			Altres conceptes	5,48000 €
P-93	EP31U010	u	Amplificador de 100 W de potència RMS, 4 entrades micro, 1 entrada senyal, 2 entrades auxiliars, amb alimentació integrada, col·locat	409,38 €
	BP31U010	u	Amplificador de 100 W de potència RMS, 4 entrades micro, 1 entrada senyal, 2 entrades auxiliars, amb alimentació integrada	399,24000 €
			Altres conceptes	10,14000 €
P-94	EP32U010	u	Central de megafonia, amb amplificador de 120 W de potència i 6 zones, amb alimentació integrada, col·locat	940,59 €
	BP32U010	u	Central de megafonia, amb amplificador de 120 W de potència i 6 zones, amb alimentació integrada	726,36300 €
			Altres conceptes	214,22700 €
P-95	EP33U005	u	Pupitre microfònic, amb preamplificador, selector de 6 zones, senyal de preavis i micròfon, de sobretaula, col·locat	275,16 €
	BP33U005	u	Pupitre microfònic, amb preamplificador, selector de 6 zones, senyal de preavis i micròfon, de sobretaula	266,36000 €
			Altres conceptes	8,80000 €
P-96	EP35U050	u	Altaveu exponencial de planxa d'alumini, per a exterior o interior, de 10 w de potència i 8 ohm d'impedància, col·locat amb fixacions mecàniques al parament	75,36 €
	BP35U002	u	Altaveu exponencial de planxa d'alumini, per a exterior o interior, de 10 W de potència i 8 ohms d'impedància	67,88000 €
			Altres conceptes	7,48000 €
P-97	EP49U030	m	Cable per a sonoritzacions de 8x0,22 mm ² , aïllament i coberta plàstica lliure d'halògens, col·locat en tub	5,39 €
	BP49U030	m	Cable per a sonoritzacions de 8x0,22 mm ² , aïllament i coberta plàstica lliure d'halògens	0,77700 €
			Altres conceptes	4,61300 €
P-98	F6A1UU00	M ²	Subministre i muntatge de tanca perimetral pati instal·lacions de 2,00mts d'alçada formada per: - Safata d'acer galvanitzat de 35x35cms de secció en planta i plec perimetral de 3cms d'alçada per a fer d'escopidor. Fixat a bancada de formigó amb 4 varilles de 12mm soldades a la seva base inferior i empotrades amb tacs químics tipus Hilti en les bancades de formigó. - Muntants de tubular d'acer galvanitzat en calent de 40x40x3mm, soldat sobre safata d'acer galvanitzat. - Marc perimetral format per perfil L de 40mm d'alumini anoditzat, de 2,00mts d'alçada col·locat amb un intereix segons espejament dels panells modulars definit en el plànol de	92,53 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 30

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>projecte o indicacions de la DF. Marc fixat als muntants d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques, excepte en punts especials que es fixaran sobre els paraments verticals existents.</p> <p>- Revestiment dels panells amb xapa deployé d'alumini anoditzat de 1mm de gruix, amb forats de 50mm la diagonal llarga, 20mm la diagonal curta i pas de 20mm, collat al marc perimetral amb fixacions mecàniques.</p> <p>- En un dels panells de 1,50m de longitud s'adequarà com a porta per accedir a interior pati, amb les mateixes característiques que els panells modulars, incloent maneta amb tirador, mecanismes de tancament, frontisses, pany de cop de clau.</p> <p>Inclòs part proporcional de pletines, fixacions, peces especials, retalls, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució, tot segons plànols de projecte.</p>	
	B6A1UUA	M²	<p>Tanca perimetral de 2,00mts d'alçada formada per:</p> <p>- Safata d'acer galvanitzat de 35x35cms de secció en planta i plec perimetral de 3cms d'alçada per a fer d'escopidor. Fixat a bancada de formigó amb 4 varilles de 12mm soldades a la seva base inferior i empotrades amb tacs químics tipus Hilti en les bancades de formigó.</p> <p>- Muntants de tubular d'acer galvanitzat en calent de 40x40x3mm, soldat sobre safata d'acer galvanitzat.</p> <p>- Marc perimetral format per perfil L de 40mm d'alumini anoditzat, de 2,00mts d'alçada col·locat amb un intereix segons espejament dels panells modulars definit en el plànol de projecte o indicacions de la DF. Marc fixat als muntants d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques, excepte en punts especials que es fixaran sobre els paraments verticals existents.</p> <p>- Revestiment dels panells amb xapa deployé d'alumini anoditzat de 1mm de gruix, amb forats de 50mm la diagonal llarga, 20mm la diagonal curta i pas de 20mm, collat al marc perimetral amb fixacions mecàniques.</p> <p>- En un dels panells de 1,50m de longitud s'adequarà com a porta per accedir a interior pati, amb les mateixes característiques que els panells modulars, incloent maneta amb tirador, mecanismes de tancament, frontisses, pany de cop de clau.</p> <p>Inclòs part proporcional de pletines, fixacions, peces especials, retalls, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució, tot segons plànols de projecte.</p>	75,10000 €
	C200H000	H	<p>Màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20cms com a màxim</p>	1,20200 €
			Altres conceptes	16,22800 €
P-99	IAA042	U	<p>Punt d'interconnexió de cables coaxials per a xarxa de distribució amb tipologia en estrella, format per armari de polièster reforçat amb fibra de vidre, de 210x310x160 mm, com a registre principal de cables coaxials i 6 connectors tipus "F" a compressió, per a cable RG-6. Inclús placa de muntatge, porta amb pany, accessoris necessaris per la seva correcta instal·lació, peces especials i fixacions.</p>	101,71 €
	MT40MTM050	U	<p>Armari de polièster reforçat amb fibra de vidre, de 210x310x160 mm, amb placa de muntatge perforada d'alumini i porta amb pany.</p>	71,53000 €
	MT40CFR020	U	<p>Connector tipus "F" a compressió, per a cable coaxial RG-6.</p>	1,44000 €
			Altres conceptes	28,74000 €
P-100	IAA100	m	<p>Cable coaxial RG-6 de 75 Ohm d'impedància característica mitjana, reacció al foc classe Eca, amb conductor central de coure de 1,15 mm de diàmetre, dielèctric de polietilè cel·lular, pantalla de cinta d'alumini/polipropilè/alumini, malla de fils trenats de coure i coberta exterior de PVC de 6,9 mm de diàmetre de color blanc. Inclús accessoris i elements de subjecció.</p>	1,24 €
	MT40CFR010	m	<p>Cable coaxial RG-6 de 75 Ohm d'impedància característica mitjana, reacció al foc classe Eca segons UNE-EN 50575, amb conductor central de coure de 1,15 mm de diàmetre, dielèctric de polietilè cel·lular, pantalla de cinta d'alumini/polipropilè/alumini, malla de fils trenats de coure i coberta exterior de PVC de 6,9 mm de diàmetre de color blanc.</p>	0,56000 €
			Altres conceptes	0,68000 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 31

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-101	IAA115	U	Distribuidor de 5-1000 MHz de 3 sortides, de 7 dB de pèrdues d'inserció.	12,10 €
	MT40IRT023G	U	Distribuidor de 5-1000 MHz de 3 sortides, de 7 dB de pèrdues d'inserció, amb connectors tipus "F".	7,66000 €
			Altres conceptes	4,44000 €
P-102	IAA120	U	Presa doble, TV-R, de 5-1000 MHz, amb embellidor.	11,43 €
	MT40IRF050A	U	Presa doble, TV-R, de 5-1000 MHz, amb embellidor.	5,45000 €
			Altres conceptes	5,98000 €
P-103	IAF020	U	Punt d'interconnexió de cables de parells trenats, per a xarxa de distribució de 12 parells, format per un registre principal metàl·lic de 450x450x120 mm proveït de 3 connectors tipus RJ-45 i 1 panell amb capacitat per a 24 connectors. Inclús accessoris de fixació.	197,35 €
	MT40IPT050B	U	Panell de 1 unitat d'altura, de xapa electrozincada, amb capacitat per a 24 connectors tipus RJ-45, inclús accessoris de fixació.	8,58000 €
	MT40MTM040	U	Armari de xapa d'acer, de 450x450x120 mm, amb placa de muntatge de fusta ignífuga i hidròfuga i porta amb pany.	130,42000 €
	MT40DPT140	U	Connector tipus RJ-45 amb 8 contactes, categoria 6.	4,59000 €
			Altres conceptes	53,76000 €
P-104	IAF070	m	Cable rígid U/UTP no propagador de la flama de 4 parells trenats de coure, categoria 6, reacció al foc classe Dca-s2,d2,a2 segons UNE-EN 50575, amb conductor unifilar de coure, aïllament de polietilè i beina exterior de poliolefina termoplàstica LSFH lliure de halògens, amb baixa emissió de fums i gasos corrosius, de 6,2 mm de diàmetre. Inclús accessoris i elements de subjecció.	2,11 €
	MT40CPT010	m	Cable rígid U/UTP no propagador de la flama de 4 parells trenats de coure, categoria 6, reacció al foc classe Dca-s2,d2,a2 segons UNE-EN 50575, amb conductor unifilar de coure, aïllament de polietilè i beina exterior de poliolefina termoplàstica LSFH lliure de halògens, amb baixa emissió de fums i gasos corrosius, de 6,2 mm de diàmetre, segons EN 50288-6-1.	1,43000 €
			Altres conceptes	0,68000 €
P-105	IAF075	U	Roseta de terminació de xarxa de dispersió formada per connector femella tipus RJ-45 de 8 contactes, categoria 6 i caixa de superfície, de 47x64,5x25,2 mm, color blanc.	15,03 €
	MT40MTA050	U	Roseta simple formada per connector femella tipus RJ-45 de 8 contactes, categoria 6 i caixa de superfície, de 47x64,5x25,2 mm, color blanc.	10,73000 €
			Altres conceptes	4,30000 €
P-106	IAF085	U	Multiplexor passiu d'una entrada i 8 sortides, amb connectors femella tipus RJ-45 de 8 contactes, categoria 6, color blanc i tirantet de connexió de 0,5 m de longitud format per cable rígid U/UTP no propagador de la flama de 4 parells de coure, categoria 6, amb conductor unifilar de coure, aïllament de polietilè i beina exterior de PVC LSFH lliure de halògens, amb baixa emissió de fums i gasos corrosius i connector mascle tipus RJ-45 de 8 contactes, categoria 6, en tots dos extrems.	32,81 €
	MT40MTA070	U	Tirantet de connexió de 0,5 m de longitud format per cable rígid U/UTP no propagador de la flama de 4 parells de coure, categoria 6, amb conductor unifilar de coure, aïllament de polietilè i beina exterior de PVC LSFH lliure de halògens, amb baixa emissió de fums i gasos corrosius i connector mascle tipus RJ-45 de 8 contactes, categoria 6, en tots dos extrems, segons EN 50288-6-1.	6,23000 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 32

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	MT40MTA060	U	Multiplexor passiu d'una entrada i 8 sortides, amb connectors femella tipus RJ-45 de 8 contactes, categoria 6, color blanc.	23,00000 €
			Altres conceptes	3,58000 €
P-107	IAF090	U	Presa simple amb connector tipus RJ-45 de 8 contactes, categoria 6, marc i embellidor.	18,02 €
	MT40DPT060	U	Presa simple amb connector tipus RJ-45 de 8 contactes, categoria 6, marc i embellidor.	13,72000 €
			Altres conceptes	4,30000 €
P-108	IAO012	U	Punt d'interconnexió de cables de fibra òptica, per a 4 fibres òptiques, format per caixa mural d'acer galvanitzat, com a registre principal de cables de fibra òptica i 1 mòdul òptic de 12 connectors tipus SC simple, d'acer galvanitzat. Inclús tancament amb clau, accessoris necessaris per la seva correcta instal·lació, peces especials i fixacions.	304,56 €
	MT40FOD010	U	Mòdul òptic de 12 connectors tipus SC/APC simple, d'acer galvanitzat, de 200x120x20 mm.	139,29000 €
	MT40FOA030	U	Caixa mural amb capacitat per a 2 mòduls òptics d'acer galvanitzat, de 320x300x60 mm, per a instal·lacions de fibra òptica. Inclús tancament amb clau, accessoris i fixacions.	134,29000 €
			Altres conceptes	30,98000 €
P-109	IAO020	m	Cable dielèctric per a interiors, de 2 fibres òptiques monomode G657 en tub central folgat, reacció al foc classe Dca-s2,d2,a2, caps d'aramida com a element de reforç a la tracció i coberta de material termoplàstic ignífug, lliure de halògens de 4,2 mm de diàmetre. Inclús accessoris i elements de subjecció.	2,58 €
	MT40FOC010	m	Cable dielèctric per a interiors, de 2 fibres òptiques monomode G657 en tub central folgat, reacció al foc classe Dca-s2,d2,a2 segons UNE-EN 50575, caps d'aramida com a element de reforç a la tracció i coberta de material termoplàstic ignífug, lliure de halògens de 4,2 mm de diàmetre. Segons EN 60794.	0,38000 €
			Altres conceptes	2,20000 €
P-110	IAO030	U	Punt de distribució de fibra òptica format per caixa de segregació, d'acer galvanitzat, de 80x80x30 mm, amb capacitat per a fusionar 8 cables. Inclús elements pel guiat de les fibres, tancament amb clau, accessoris i fixacions.	61,59 €
	MT40FOA040	U	Caixa de segregació, d'acer galvanitzat, de 80x80x30 mm, amb capacitat per a fusionar 8 cables, per a instal·lacions de fibra òptica. Inclús elements pel guiat de les fibres, tancament amb clau, accessoris i fixacions.	50,52000 €
			Altres conceptes	11,07000 €
P-111	IAO035	U	Roseta de fibra òptica formada per connector tipus SC doble i caixa de superfície.	31,14 €
	MT40FOD035	U	Roseta formada per connector tipus SC doble i caixa de superfície, per a instal·lacions de fibra òptica.	25,16000 €
			Altres conceptes	5,98000 €
P-112	IAA115B	U	Distribuidor de 5-2400 MHz de 2 sortides, de 4 dB de pèrdues d'inserció a 850 MHz i 5 dB de pèrdues d'inserció a 2150 MHz.	9,04 €
	MT40IRF023A	U	Distribuidor de 5-2400 MHz de 2 sortides, de 4 dB de pèrdues d'inserció a 850 MHz i 5 dB de pèrdues d'inserció a 2150 MHz, amb connectors tipus "F".	4,60000 €
			Altres conceptes	4,44000 €
P-113	IAA115C	U	Distribuidor de 5-2400 MHz de 8 sortides, de 14 dB de pèrdues d'inserció a 850 MHz i 17 dB de pèrdues d'inserció a 2150 MHz.	16,10 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 33

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	MT40IRF023Y	U	Distribuïdor de 5-2400 MHz de 8 sortides, de 14 dB de pèrdues d'inserció a 850 MHz i 17 dB de pèrdues d'inserció a 2150 MHz, amb connectors tipus "F".	11,66000	€
			Altres conceptes	4,44000	€
P-114	IAA120B	U	Presa separadora doble, TV/R-SAT, de 5-2400 MHz, amb embellidor.	12,36	€
	MT40IRF050D	U	Presa separadora doble, TV/R-SAT, de 5-2400 MHz, amb embellidor.	6,38000	€
			Altres conceptes	5,98000	€
P-115	IALCELC	Ut	Partida alçada a justificar durant l'execució de l'obra de connexió i adequació del quadre elèctric general de l'edifici per la al nou subquadre de planta.	145,63	€
			Sense descomposició	145,63000	€
P-116	IALCTELC	ut	Partida alçada a justificar durant l'execució de l'obra per la connexió rack de planta al sistema central	145,63	€
			Sense descomposició	145,63000	€
P-117	IBY265	U	Caixa de recuperació LG de 8 sortides per a Milti V Recuperació de calor, model PRHR083 Inclús elements per a suspensió del sostre. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexió a les línies frigorífiques. Connexió a la xarxa elèctrica. Connexió a la xarxa de desguàs. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació.	2.888,94	€
	MT42DAI610A	U	Caixa de recuperació LG de 8 sortides per a Multi V REcuperació de calor, model PRHR083	2.845,00000	€
	MT42WWW09	U	Kit de suports per a suspensió del sostre, format per quatre varetes roscades d'acer galvanitzat, amb els seus tacs, rosques i volanderes corresponents.	22,00000	€
			Altres conceptes	21,94000	€
P-118	IBY505	m	Cable bus de comunicacions, de mànega sense apantallar, de 2 fils, de 1 mm ² de secció per fil, sense polaritat. Inclou: Estesa del cable. Connexionat. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la canalització.	5,40	€
	MT42DAI750A	m	Cable bus de comunicacions, de mànega sense apantallar, de 2 fils, de 1 mm ² de secció per fil, sense polaritat.	3,20000	€
			Altres conceptes	2,20000	€
P-119	IBY200B	U	Subministrament i instal·lació d'unitat interior d'aire condicionat per a sistema LG Multi V 5, model ARNU07GSJC4 Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexió a les línies frigorífiques. Connexió a la xarxa elèctrica. Connexió a la xarxa de desguàs. Posada en marxa. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació.	498,89	€

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 34

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	ARNU124GM1	U	Unitat interior per a sistema Multi V de volum de refrigerant variable, marca LG, ARNU07GSJC4. 2.2 kW en fred i 2.5 kW en calefacció	455,00000 €
			Altres conceptes	43,89000 €
P-120	IBY210D	U	Unitat interior per a sistema Multi V de volum de refrigerant variable, marca LG, tipus conducte alta pressió model ARNU24GBHA2, bomba de calor, de potència frigorífica nominal 7,1 kW i potència calorífica nominal 8 kW. Cabal d'aire de 1.080 / 990/870 m ³ / h i nivell sonor de 32/29/26 dB (A) a 1,5 m. Màxima pressió estàtica disponible de 147 Pa. Dimensions de la unitat interior, 270 x 900 x 700 mm; pes, 26 Kg. Bomba de condensats incorporada. Control del cabal i de la pressió estàtica des del control remot per cable. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexionat a les línies frigorífiques. Connexionat a la xarxa elèctrica. Connexionat a la xarxa de desguàs. Posada en marxa. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou els elements antivibratoris de terra, la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació.	891,93 €
	ARNU124GM1	Ut	Unitat interior per a sistema Multi V de volum de refrigerant variable, marca LG, tipus conducte alta pressió model ARNU24GBHA2, bomba de calor, de potència frigorífica nominal 7,1 kW i potència calorífica nominal 8 kW. Cabal d'aire de 1.080 / 990/870 m ³ / h i nivell sonor de 32/29/26 dB (A) a 1,5 m. Màxima pressió estàtica disponible de 147 Pa. Dimensions de la unitat interior, 270 x 900 x 700 mm; pes, 26 Kg. Bomba de condensats incorporada. Control del cabal i de la pressió estàtica des del control remot per cable.	825,00000 €
	MT42WWW09	U	Kit de suports per a suspensió del sostre, format per quatre varetes roscades d'acer galvanitzat, amb els seus tacs, rosques i volanderes corresponents.	22,00000 €
			Altres conceptes	44,93000 €
P-121	IBY253C	U	Subministrament, instal·lació i muntatge de Unitat exterior per a sistema MULTI V S trifàsica de volum de refrigerant variable, marca LG, model ARUN120LSS0 bomba de calor, amb refrigerant R-410A, de capacitat frigorífica nominal 33.6 kW i capacitat calorífica nominal 36,7 kW. Connectable a a màxim 20 unitats interiors, consta de 1 compressor Scroll inverter. EER 3,20 / COP 3,80. Dimensions, 1.625 x 1.090 x 380 mm; pes 157 kg; límits de funcionament en refrigeració de -5 °C a 48 °C TBS, i en calefacció de -20°C a 16 °C TBH. Cabal d'aire màxim ventiladors axials, 11.4000 m ³ / h. Pressió sonora, mesurada a 1 m de distància de la unitat, 60 dB (A). Bateria amb protecció or anticorrosió. dB (A) .5 anys de garantia total en mà d'obra, desplaçament i components i assistència en obra per tècnic segons política de fabricant. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexionat a les línies frigorífiques. Connexionat a la xarxa elèctrica. Connexionat a la xarxa de desguàs. Posada en marxa. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou els elements antivibratoris de terra, la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació.	6.515,27 €
	MT42DAI015B	U	Subministrament, instal·lació i muntatge de Unitat exterior per a sistema MULTI V S trifàsica de volum de refrigerant variable, marca LG, model ARUN120LSS0 bomba de calor, amb refrigerant R-410A, de capacitat frigorífica nominal 33.6 kW i capacitat calorífica nominal 36,7 kW. Connectable a a màxim 20 unitats interiors, consta de 1 compressor Scroll inverter. EER 3,20 / COP 3,80. Dimensions, 1.625 x 1.090 x 380 mm; pes 157 kg; límits de funcionament en refrigeració de -5 °C a 48 °C TBS, i en calefacció de -20°C a 16 °C TBH. Cabal d'aire màxim ventiladors axials, 11.4000 m ³ / h. Pressió sonora, mesurada a 1 m de distància de la unitat, 60 dB (A). Bateria amb protecció or anticorrosió. dB (A) .5 anys de garantia total en mà d'obra, desplaçament i components i assistència en obra per tècnic segons política de fabricant.	6.235,00000 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 35

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexionat a les línies frigorífiques. Connexionat a la xarxa elèctrica. Connexionat a la xarxa de desguàs. Posada en marxa.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou els elements antivibratoris de terra, la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació.</p>	
			Altres conceptes	280,27000 €
P-122	IBY260C	U	<p>Subministrament i instal·lació Conjunt de derivacions (líquid i gas) per a sistemes Multi V bomba de calor (<16 kW). Inclou camisa aïllant per a aïllament tèrmic de LG model ARBLN01621.</p> <p>Inclou: Connexionat.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p>	67,24 €
	MT42DAI600A	U	<p>Junta de derivació LG Multi V, model ARBLN01621</p>	65,00000 €
			Altres conceptes	2,24000 €
P-123	IBY200BB	U	<p>Subministrament i instal·lació d'unitat interior d'aire condicionat per a sistema LG Multi V 5, model ARNU09GSJC4</p> <p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexió a les línies frigorífiques. Connexió a la xarxa elèctrica. Connexió a la xarxa de desguàs. Posada en marxa.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació.</p>	528,89 €
	ARNU124GM1	U	<p>Unitat Interior Model ARNU09GSJC4. 2.8 kW en fred i 3.2 kW en calefacció</p>	485,00000 €
			Altres conceptes	43,89000 €
P-124	IBY210DB	U	<p>Subministrament i muntatge d'unitat interior per a sistema Multi V de volum de refrigerant variable, marca LG, tipus conducte alta pressió model ARNU36GM2A4 bomba de calor, de potència frigorífica nominal 10,6 kW i potència calorífica nominal 11,9 kW. Cabal d'aire de 1.920 / 1.680 / 1.440 m³ / h i nivell sonor de 37/36/34 dB (A) a 1,5 m. Màxima pressió estàtica disponible de 147 Pa. Dimensions de la unitat interior, 270 x 1270 x 700 mm; pes, 38,5 Kg. Bomba de condensats incorporada. Control del cabal i de la pressió estàtica des del control remot per cable.</p> <p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexionat a les línies frigorífiques. Connexionat a la xarxa elèctrica. Connexionat a la xarxa de desguàs. Posada en marxa.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou els elements antivibratoris de terra, la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació.</p>	1.019,43 €
	ARNU124GM1	U	<p>Subministrament i muntatge d'unitat interior per a sistema Multi V de volum de refrigerant variable, marca LG, tipus conducte alta pressió model ARNU36GM2A4 bomba de calor, de potència frigorífica nominal 10,6 kW i potència calorífica nominal 11,9 kW. Cabal d'aire de 1.920 / 1.680 / 1.440 m³ / h i nivell sonor de 37/36/34 dB (A) a 1,5 m. Màxima pressió estàtica disponible de 147 Pa. Dimensions de la unitat interior, 270 x 1270 x 700 mm; pes, 38,5 Kg. Bomba de condensats incorporada. Control del cabal i de la pressió estàtica des del</p>	952,50000 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 36

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			control remot per cable.	
	MT42WWW09	U	Kit de suports per a suspensió del sostre, format per quatre varetes roscades d'acer galvanitzat, amb els seus tacs, rosques i volanderes corresponents.	22,00000 €
			Altres conceptes	44,93000 €
P-125	IBY210DC	U	Subministrament i muntatge d'Unitat interior per a sistema Multi V de volum de refrigerant variable, marca LG, tipus conducte alta pressió model ARNU09GM1A4, bomba de calor, de potència frigorífica nominal 2,8 kW i potència calorífica nominal 3,2 kW. Cabal d'aire de 900/810/720 m ³ / h i nivell sonor de 27/25/23 dB (A) a 1,5 m. Màxima pressió estàtica disponible de 147 Pa. Dimensions de la unitat interior, 270 x 900 x 700 mm; pes, 26 Kg. Bomba de condensats incorporada. Control del cabal i de la pressió estàtica des del control remot per cable. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexionat a les línies frigorífiques. Connexionat a la xarxa elèctrica. Connexionat a la xarxa de desguàs. Posada en marxa. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou els elements antivibratoris de terra, la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació.	704,43 €
	ARNU124GM1	U	Subministrament i muntatge d'Unitat interior per a sistema Multi V de volum de refrigerant variable, marca LG, tipus conducte alta pressió model ARNU09GM1A4, bomba de calor, de potència frigorífica nominal 2,8 kW i potència calorífica nominal 3,2 kW. Cabal d'aire de 900/810/720 m ³ / h i nivell sonor de 27/25/23 dB (A) a 1,5 m. Màxima pressió estàtica disponible de 147 Pa. Dimensions de la unitat interior, 270 x 900 x 700 mm; pes, 26 Kg. Bomba de condensats incorporada. Control del cabal i de la pressió estàtica des del control remot per cable. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexionat a les línies frigorífiques. Connexionat a la xarxa elèctrica. Connexionat a la xarxa de desguàs. Posada en marxa. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou els elements antivibratoris de terra, la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació.	637,50000 €
	MT42WWW09	U	Kit de suports per a suspensió del sostre, format per quatre varetes roscades d'acer galvanitzat, amb els seus tacs, rosques i volanderes corresponents.	22,00000 €
			Altres conceptes	44,93000 €
P-126	IBY253CB	U	Subministrament, instal·lació i muntatge de Unitat exterior per a sistema Multi V S monofàsica de recuperació de calor amb volum de refrigerant variable, marca LG, model ARUB060GSS4 bomba de calor, amb refrigerant R-410A, de capacitat frigorífica nominal 15,5 kW i capacitat calorífica nominal 18 kW. Connectable a màxim 13 unitats interiors, consta de 1 compressor Scroll inverter. EER 3,71 / COP 4,18. Dimensions, 1.380 x 950 x 330 mm; pes 94 kg; límits de funcionament en refrigeració de -5 °C a 48 °C TBS, i en calefacció de -20°C a 16 °C TBH. Cabal d'aire màxim ventiladors axials, 6.600 m ³ / h. Pressió sonora, mesurada a 1 m de distància de la unitat, 52 dB (A). Bateria amb protecció or anticorrosió. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexionat a les línies frigorífiques. Connexionat a la xarxa elèctrica. Connexionat a la xarxa de desguàs. Posada en marxa. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de	4.202,77 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 37

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou els elements antivibratoris de terra, la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació.</p>	
	MT42DAI015	U	<p>Subministrament, instal·lació i muntatge de Unitat exterior per a sistema Multi V S monofàsica de recuperació de calor amb volum de refrigerant variable, marca LG, model ARUB060GSS4 bomba de calor, amb refrigerant R-410A, de capacitat frigorífica nominal 15,5 kW i capacitat calorífica nominal 18 kW. Connectable a màxim 13 unitats interiors, consta de 1 compressor Scroll inverter. EER 3,71 / COP 4,18. Dimensions, 1.380 x 950 x 330 mm; pes 94 kg; límits de funcionament en refrigeració de -5 °C a 48 °C TBS, i en calefacció de -20°C a 16 °C TBH. Cabal d'aire màxim ventiladors axials, 6.600 m³ / h. Pressió sonora, mesurada a 1 m de distància de la unitat, 52 dB (A). Bateria amb protecció or anticorrosió.</p>	3.922,50000 €
			<p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexionat a les línies frigorífiques. Connexionat a la xarxa elèctrica. Connexionat a la xarxa de desguàs. Posada en marxa.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou els elements antivibratoris de terra, la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació.</p>	
			Altres conceptes	280,27000 €
P-127	IBY260BB	U	Subministrament i instal·lació de control remot LG inalàmbric PREMTB001	77,24 €
	MT42DAI600B	U	Subministrament i instal·lació de control remot LG inalàmbric PREMTB001	75,00000 €
			Altres conceptes	2,24000 €
P-128	IBY260CB	U	Subministrament i instal·lació de junta de derivació LG per a multi V model ARBLN03321	89,74 €
			Inclou: Connexionat.	
			Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.	
			Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	
	MT42DAI600A	Ut	Junta de derivació LG Multi V, model ARBLN03321	87,50000 €
			Altres conceptes	2,24000 €
P-129	ICN010	m	<p>Línia frigorífica doble realitzada amb canonada per a gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 1 1/8" de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma el·lastomèrica, de 29 mm de diàmetre interior i 25 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada i canonada per a líquid mitjançant tub de coure sense soldadura, de 1/2" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma el·lastomèrica, de 13 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.</p> <p>Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Col·locació de l'aïllament. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p>	72,81 €
	MT42LIN030C	m	Tub de coure sense soldadura, de 1/2" de diàmetre i 0,8 mm de gruix, segons UNE-EN 12735-1.	3,66000 €
	MT17COE070	m	Camisa aïllant d'escuma el·lastomèrica, de 13 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.	10,29000 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 38

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	MT17COE150	m ²	Xapa d'alumini de 0,6 mm d'espessor, col·locada, vorejada, solapada i reblada, per a recobriments de canonades prèviament aïllades.	16,30902 €
	MT17COE070	m	Camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 29 mm de diàmetre interior i 25 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.	21,30450 €
	MT42LIN030H	m	Tub de coure sense soldadura, de 1 1/8" de diàmetre i 1 mm de gruix, segons UNE-EN 12735-1.	10,48000 €
	MT17COE110	l	Adhesiu per camisa aïllant elastomèrica.	0,54896 €
			Altres conceptes	10,21752 €
P-130	ICN012	kg	Càrrega de la instal·lació amb gas refrigerant R-410A, subministrat en ampolla amb 50 kg de refrigerant. Inclou: Càrrega del gas refrigerant. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric de la càrrega, estimat a partir de la densitat aparent, de la pressió i del volum a ocupar, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es determinarà el pes de la càrrega realment introduïda en la instal·lació, segons especificacions de Projecte.	53,40 €
			Sense descomposició	53,40000 €
P-131	ICN015	m	Línia frigorífica doble realitzada amb canonada flexible de coure sense soldadura, formada per un tub per líquid de 1/4" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb aïllament de 9 mm d'espessor i un tub per gas de 1/2" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb aïllament de 10 mm d'espessor, tenint el coure un contingut d'oli residual inferior 4 mg/m i sent l'aïllament de camisa aïllant flexible d'escuma elastomèrica amb revestiment superficial de pel·lícula de polietilè, per una temperatura de treball entre -45 i 100°C, subministrada en rotllo, per a connexió entre les unitats interior i exterior. Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	15,79 €
	MT42LIN020B	m	Línia frigorífica doble realitzada amb canonada flexible de coure sense soldadura, formada per un tub per líquid de 1/4" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb aïllament de 9 mm d'espessor i un tub per gas de 1/2" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb aïllament de 10 mm d'espessor, tenint el coure un contingut d'oli residual inferior 4 mg/m i sent l'aïllament de camisa aïllant flexible d'escuma elastomèrica amb revestiment superficial de pel·lícula de polietilè, per una temperatura de treball entre -45 i 100°C, subministrada en rotllo, segons UNE-EN 12735-1.	7,00000 €
			Altres conceptes	8,79000 €
P-132	ICN018	m	Xarxa d'evacuació de condensats, col·locada superficialment i fixada al parament, formada per tub flexible de PVC, de 32 mm de diàmetre i 3 mm de gruix, que connecta la unitat d'aire condicionat amb la xarxa de petita evacuació, el baixant, el col·lector o el caixa sifònica. També material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials col·locats mitjançant unió enganxada amb adhesiu. Inclou: Replanteig. Presentació de tubs, accessoris i peces especials. Fixació del material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra. Col·locació i fixació de tubs, accessoris i peces especials. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	4,55 €
	MT36TSF010	m	Tub de PVC flexible, de 32 mm de diàmetre i 3 mm de gruix, amb espiral de PVC rígid, segons UNE-EN ISO 3994, amb el preu incrementat el 10% en concepte d'accessoris i peces especials.	1,35450 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 39

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	MT11VAR010	I	Adhesiu per tubs i accessoris de PVC.	0,16758 €
	MT11VAR009	I	Liquid netejador per enganxat mitjançant adhesiu de tubs i accessoris de PVC.	0,21996 €
	MT36TSF410	U	Material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra de les canonades de PVC flexible, de 32 mm de diàmetre.	0,10000 €
			Altres conceptes	2,70796 €
P-133	ICR015	m	Conducte circular de paret simple helicoidal d'acer galvanitzat, de 100 mm de diàmetre i 0,5 mm de gruix, subministrat en trams de 3 o 5 m, per instal·lacions de ventilació i climatització. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació. Inclou: Replanteig del recorregut dels conductes. Marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes. Muntatge i fixació de conductes. Comprovació del seu correcte funcionament. Realització de proves de servei. Criteri d'amidament de projecte: Longitud projectada, segons documentació gràfica de Projecte, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, descomptant les peces especials. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	4,89 €
	MT42CON200	m	Conducte circular de paret simple helicoidal d'acer galvanitzat, de 100 mm de diàmetre i 0,5 mm de gruix, subministrat en trams de 3 o 5 m, per instal·lacions de ventilació i climatització.	2,49900 €
	MT42CON500	U	Brida de 100 mm de diàmetre i suport de sostre amb barnilla per a fixació de conductes circulars d'aire en instal·lacions de ventilació i climatització.	0,19500 €
			Altres conceptes	2,19600 €
P-134	ICR016	U	Colze 90° per a conducte circular d'acer galvanitzat, de 400 mm de diàmetre. Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials prefabricades a la xarxa de conductes. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	41,92 €
	MT42CON218	Ut	Colze 90° per a conducte circular d'acer galvanitzat, de 400 mm de diàmetre.	36,70000 €
			Altres conceptes	5,22000 €
P-135	ICR021	m²	Conducte rectangular per a la distribució d'aire climatitzat format per panell rígid d'alta densitat de llana de vidre Climaver Neto "ISOVER", segons UNE-EN 13162, de 25 mm d'espessor, revestit per un complex triplex alumini vist + malla de fibra de vidre + kraft per l'exterior i un teixit de vidre acústic d'alta resistència mecànica (teixit NETO) per l'interior, resistència tèrmica 0,78 m²K/W, conductivitat tèrmica 0,032 W/(mK). També colzes, derivacions, segellat d'unions amb cola Climaver, embocadures, suports metàl·lics galvanitzats, elements de fixació, segellat de trams amb cinta Climaver Neto d'alumini, accessoris de muntatge i peces especials. Inclou: Replanteig del recorregut dels conductes. Marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes. Muntatge i fixació de conductes. Segellat de les unions. Comprovació del seu correcte funcionament. Neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Superfície projectada, segons documentació gràfica de Projecte, calculada com a producte del perímetre exterior per la longitud del tram, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, sense descomptar les peces especials. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	24,93 €
	MT42COI010B	m²	Panell rígid d'alta densitat de llana de vidre Climaver Neto "ISOVER", segons UNE-EN 13162, de 25 mm d'espessor, revestit per un complex triplex alumini vist + malla de fibra de vidre + kraft per l'exterior i un teixit de vidre acústic d'alta resistència mecànica (teixit NETO) per l'interior, per a la formació de conductes autoportants per la distribució d'aire en climatització, resistència tèrmica 0,78 m²K/W, conductivitat tèrmica 0,032 W/(mK), Euroclasse	12,59250 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 40

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Bs1d0 de reacció al foc, amb codi de designació MW-UNE-EN 13162-T5.	
	MT42WWW01	U	Repercussió, per m ² , de material auxiliar per a fixació i confecció de canalitzacions d'aire en instal·lacions de climatització.	0,84700 €
	MT42COI030	I	Adhesiu vinílic en dispersió aquosa, Cola Climaver "ISOVER", per la unió de conductes de llana de vidre.	0,04780 €
	MT42CON025	U	Suport metàl·lic d'acer galvanitzat per a subjecció al forjat de conducte rectangular de llana mineral per la distribució d'aire en climatització.	1,33500 €
	MT42COI020B	m	Cinta "Climaver Neto" d'alumini de 50 microns d'espessor i 63 mm d'ample, amb revestiment exterior acabat en color negre, amb adhesiu a base de resines acríliques, per al segellat d'unions de conductes de llana de vidre "Climaver Neto".	0,31500 €
			Altres conceptes	9,79270 €
P-136	ICR026	U	Maneguet de xapa galvanitzada de 102 mm de diàmetre, per a la fixació de tub flexible a conductes de climatització. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació. Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials a la xarxa de conductes. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	9,13 €
	MT42CON135	U	Brida i suport per a fixació de tubs flexibles per a conducció d'aire en instal·lacions de climatització.	1,05000 €
	MT42CON020	m	Cinta autoadhesiva d'alumini, de 50 micres d'espessor i 65 mm d'amplada, a base de resines acríliques, pel segellat i fixació de l'aïllament.	0,06688 €
	MT42COI135A	U	Maneguet de xapa galvanitzada de 102 mm de diàmetre, per a la fixació de tub flexible a conductes de climatització.	3,61200 €
			Altres conceptes	4,40112 €
P-137	ICR065	U	Comporta circular de regulació SCHAKO DKA-N-Ø160-SV-KA0-E000-NA (250m ³ /h - 15 Pa-30° - 35dBA), amb junts de EPDM per a la regulació del cabal d'aire i la pressió o per al tancament de conductes en instal·lacions de ventilació, de 160 mm de diàmetre, cos i disc de xapa d'acer galvanitzat, eix d'acer, amb accionament i dispositiu de fixació manual. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació. Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte. Comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	25,49 €
	MT42CON350	U	Comporta de regulació circular Schako DKA-N-Ø160-SV-KA0-E000-NA (250 m ³ /h - 15 Pa - 30° - 35 dB(A))	18,89000 €
			Altres conceptes	6,60000 €
P-138	ICR085	U	Silenciador cilíndric de xapa d'acer galvanitzat, model SIL 400 "S&P", de diàmetre nominal 400 mm i 860 mm de longitud, amb material absorbent de llana de roca no combustible segons DIN 4102 A2, sota xapa perforada interior (amb vel de seda de vidre) de 50 mm d'espessor. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	294,06 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 41

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	MT42VSP100	U	Silenciador cilíndric de xapa d'acer galvanitzat, model SIL 400 "S&P", de diàmetre nominal 400 mm i 860 mm de longitud, amb material absorbent de llana de roca no combustible segons DIN 4102 A2, sota xapa perforada interior (amb vel de seda de vidre) de 50 mm d'espessor.	282,27000 €
			Altres conceptes	11,79000 €
P-139	ICR110	U	Subministrament i instal·lació en sostre de recuperador de calor aire-aire, model CADT-HE-D 33 LH ECOWATT "S&P", connexions amb la xarxa de conductes per l'esquerra, cabal d'aire nominal 3300 m³/h, potència sonora 77 dBA, eficiència de recuperació calorífica en condicions humides 89,9%, potència calorífica recuperada 24 kW (temperatura de l'aire exterior -5°C amb humitat relativa del 80% i temperatura ambiente 20°C amb humitat relativa del 50%), alimentació trifàsica a 400 V, dimensions 650x2300x1640 mm, pes 410 kg, amb bescanviador de plaques de flux creuat d'alta eficiència, ventiladors amb motor de tipus EC d'alta eficiència, bypass amb servomotor per a canvi de mode d'operació de recuperació a free-cooling, caixa de doble paret d'acer galvanitzat i plastificat color blanc, amb aïllament de fibra de vidre de 25 mm d'espessor, filtres d'aire classe F7 en l'entrada d'aire exterior, filtre d'aire classe M5 en el retorn d'aire de l'interior, preses de pressió, accés als ventiladors i als filtres d'aire a través dels panells d'inspecció, possibilitat d'accés lateral als filtres, control electrònic per a la regulació de la ventilació i de la temperatura i embocadures amb junt estanc per a diàmetre interior dels conductes 400 mm, amb teuladell de cobertura, model TPP-HE-H-33, per instal·lació en exterior. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexionat i comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	6.315,92 €
	MT42RSP050	U	Recuperador de calor aire-aire, model CADT-HE-D 33 LH ECOWATT "S&P", connexions amb la xarxa de conductes per l'esquerra, cabal d'aire nominal 3300 m³/h, potència sonora 77 dBA, eficiència de recuperació calorífica en condicions humides 89,9%, potència calorífica recuperada 24 kW (temperatura de l'aire exterior -5°C amb humitat relativa del 80% i temperatura ambiente 20°C amb humitat relativa del 50%), alimentació trifàsica a 400 V, dimensions 650x2300x1640 mm, pes 410 kg, amb bescanviador de plaques de flux creuat d'alta eficiència, ventiladors amb motor de tipus EC d'alta eficiència, bypass amb servomotor per a canvi de mode d'operació de recuperació a free-cooling, caixa de doble paret d'acer galvanitzat i plastificat color blanc, amb aïllament de fibra de vidre de 25 mm d'espessor, filtres d'aire classe F7 en l'entrada d'aire exterior, filtre d'aire classe M5 en el retorn d'aire de l'interior, preses de pressió, accés als ventiladors i als filtres d'aire a través dels panells d'inspecció, possibilitat d'accés lateral als filtres, control electrònic per a la regulació de la ventilació i de la temperatura i embocadures amb junt estanc per a diàmetre interior dels conductes 400 mm.	6.072,78000 €
	MT42RSP051	U	Teuladell de cobertura, model TPP-HE-H-33 "S&P".	168,56000 €
			Altres conceptes	74,58000 €
P-140	ICN010B	m	Línia frigorífica doble realitzada amb canonada per a gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 5/8" de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 16 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada i canonada per a líquid mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/8" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 11 mm de diàmetre interior i 10 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada. Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Col·locació de l'aïllament. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	38,55 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 42

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	MT17COE110	I	Adhesiu per camisa aïllant elàstomèrica.	0,35040 €
	MT17COE070	m	Camisa aïllant d'escuma elàstomèrica, de 16 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.	11,25600 €
	MT17COE070	m	Camisa aïllant d'escuma elàstomèrica, de 11 mm de diàmetre interior i 10 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.	9,64950 €
	MT42LIN030B	m	Tub de coure sense soldadura, de 3/8" de diàmetre i 0,8 mm de gruix, segons UNE-EN 12735-1.	2,44000 €
	MT42LIN030D	m	Tub de coure sense soldadura, de 5/8" de diàmetre i 1 mm de gruix, segons UNE-EN 12735-1.	6,06000 €
			Altres conceptes	8,79410 €
P-141	ICN010C	m	<p>Línia frigorífica triple realitzada amb canonada per a gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/8" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elàstomèrica, de 11 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada, canonada per a líquid mitjançant tub de coure sense soldadura, de 5/8" de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elàstomèrica, de 16 mm de diàmetre interior i 20 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada i canonada per a descàrrega de gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/4" de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elàstomèrica, de 19 mm de diàmetre interior i 20 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.</p> <p>Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Col·locació de l'aïllament. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p>	79,15 €
	MT42LIN030D	m	Tub de coure sense soldadura, de 5/8" de diàmetre i 1 mm de gruix, segons UNE-EN 12735-1.	6,06000 €
	MT17COE070	m	Camisa aïllant d'escuma elàstomèrica, de 16 mm de diàmetre interior i 20 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.	11,25600 €
	MT17COE110	I	Adhesiu per camisa aïllant elàstomèrica.	0,59568 €
	MT42LIN030B	m	Tub de coure sense soldadura, de 3/8" de diàmetre i 0,8 mm de gruix, segons UNE-EN 12735-1.	2,44000 €
	MT17COE070	m	Camisa aïllant d'escuma elàstomèrica, de 11 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.	9,64950 €
	MT42LIN030E	m	Tub de coure sense soldadura, de 3/4" de diàmetre i 1 mm de gruix, segons UNE-EN 12735-1.	7,33000 €
	MT17COE070	m	Camisa aïllant d'escuma elàstomèrica, de 19 mm de diàmetre interior i 20 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.	12,22200 €
	MT17COE150	m ²	Xapa d'alumini de 0,6 mm d'espessor, col·locada, vorejada, solapada i reblada, per a recobriments de canonades prèviament aïllades.	20,80806 €
			Altres conceptes	8,78876 €
P-142	ICN010D	m	<p>Línia frigorífica doble realitzada amb canonada per a gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/4" de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elàstomèrica, de 19 mm de diàmetre interior i 20 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada i canonada per a líquid mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/8" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elàstomèrica, de 11 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.</p> <p>Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Col·locació de l'aïllament. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega.</p>	40,82 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 43

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>Criteria d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteria de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p>	
	MT42LIN030E	m	Tub de coure sense soldadura, de 3/4'' de diàmetre i 1 mm de gruix, segons UNE-EN 12735-1.	7,33000 €
	MT17COE110	I	Adhesiu per camisa aïllant elàstica.	0,38544 €
	MT17COE070	m	Camisa aïllant d'escuma elàstica, de 11 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.	9,64950 €
	MT42LIN030B	m	Tub de coure sense soldadura, de 3/8'' de diàmetre i 0,8 mm de gruix, segons UNE-EN 12735-1.	2,44000 €
	MT17COE070	m	Camisa aïllant d'escuma elàstica, de 19 mm de diàmetre interior i 20 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.	12,22200 €
			Altres conceptes	8,79306 €
P-143	ICN010E	m	<p>Línia frigorífica doble realitzada amb canonada per a gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 7/8'' de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elàstica, de 23 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada i canonada per a líquid mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/8'' de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elàstica, de 11 mm de diàmetre interior i 10 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.</p> <p>Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Col·locació de l'aïllament. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega.</p> <p>Criteria d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteria de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p>	44,55 €
	MT17COE110	I	Adhesiu per camisa aïllant elàstica.	0,44384 €
	MT17COE070	m	Camisa aïllant d'escuma elàstica, de 11 mm de diàmetre interior i 10 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.	9,64950 €
	MT42LIN030F	m	Tub de coure sense soldadura, de 7/8'' de diàmetre i 1 mm de gruix, segons UNE-EN 12735-1.	9,72000 €
	MT17COE070	m	Camisa aïllant d'escuma elàstica, de 23 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.	13,50300 €
	MT42LIN030B	m	Tub de coure sense soldadura, de 3/8'' de diàmetre i 0,8 mm de gruix, segons UNE-EN 12735-1.	2,44000 €
			Altres conceptes	8,79366 €
P-144	ICN010F	m	<p>Línia frigorífica doble realitzada amb canonada per a gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 1 1/8'' de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elàstica, de 29 mm de diàmetre interior i 20 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada i canonada per a líquid mitjançant tub de coure sense soldadura, de 1/2'' de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elàstica, de 13 mm de diàmetre interior i 10 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.</p> <p>Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Col·locació de l'aïllament. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega.</p> <p>Criteria d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteria de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p>	49,21 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 44

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	MT17COE070	m	Camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 13 mm de diàmetre interior i 10 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.	10,29000 €
	MT42LIN030C	m	Tub de coure sense soldadura, de 1/2'' de diàmetre i 0,8 mm de gruix, segons UNE-EN 12735-1.	3,66000 €
	MT17COE110	I	Adhesiu per camisa aïllant elastomèrica.	0,54896 €
	MT42LIN030H	m	Tub de coure sense soldadura, de 1 1/8'' de diàmetre i 1 mm de gruix, segons UNE-EN 12735-1.	10,48000 €
	MT17COE070	m	Camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 29 mm de diàmetre interior i 20 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.	15,43500 €
			Altres conceptes	8,79604 €
P-145	ICN010H	m	<p>Linia frigorífica triple realitzada amb canonada per a gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/8'' de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 11 mm de diàmetre interior i 10 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada, canonada per a líquid mitjançant tub de coure sense soldadura, de 5/8'' de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 16 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada i canonada per a descàrrega de gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/4'' de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 19 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.</p> <p>Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Col·locació de l'aïllament. Muntatge i fixació de la línia. Esbocadat. Buidatge per a la seva càrrega.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p>	58,35 €
	MT17COE070	m	Camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 11 mm de diàmetre interior i 10 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.	9,64950 €
	MT42LIN030E	m	Tub de coure sense soldadura, de 3/4'' de diàmetre i 1 mm de gruix, segons UNE-EN 12735-1.	7,33000 €
	MT17COE070	m	Camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 19 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.	12,22200 €
	MT42LIN030D	m	Tub de coure sense soldadura, de 5/8'' de diàmetre i 1 mm de gruix, segons UNE-EN 12735-1.	6,06000 €
	MT17COE070	m	Camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 16 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada.	11,25600 €
	MT17COE110	I	Adhesiu per camisa aïllant elastomèrica.	0,59568 €
	MT42LIN030B	m	Tub de coure sense soldadura, de 3/8'' de diàmetre i 0,8 mm de gruix, segons UNE-EN 12735-1.	2,44000 €
			Altres conceptes	8,79682 €
P-146	ICR015B	m	<p>Conducte circular de paret simple helicoidal d'acer galvanitzat, de 125 mm de diàmetre i 0,5 mm de gruix, subministrat en trams de 3 o 5 m, per instal·lacions de ventilació i climatització. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació.</p> <p>Inclou: Replanteig del recorregut dels conductes. Marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes. Muntatge i fixació de conductes. Comprovació del seu correcte funcionament. Realització de proves de servei.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud projectada, segons documentació gràfica de Projecte, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, descomptant les peces especials.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p>	6,65 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 45

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	MT42CON500	U	Brida de 125 mm de diàmetre i suport de sostre amb barnilla per a fixació de conductes circulars d'aire en instal·lacions de ventilació i climatització.	0,25200 €
	MT42CON200	m	Conducte circular de paret simple helicoidal d'acer galvanitzat, de 125 mm de diàmetre i 0,5 mm de gruix, subministrat en trams de 3 o 5 m, per instal·lacions de ventilació i climatització.	4,20000 €
			Altres conceptes	2,19800 €
P-147	ICR015C	m	Conducte circular de paret simple helicoidal d'acer galvanitzat, de 150 mm de diàmetre i 0,5 mm de gruix, subministrat en trams de 3 o 5 m, per instal·lacions de ventilació i climatització. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació. Inclou: Replanteig del recorregut dels conductes. Marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes. Muntatge i fixació de conductes. Comprovació del seu correcte funcionament. Realització de proves de servei. Criteri d'amidament de projecte: Longitud projectada, segons documentació gràfica de Projecte, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, descomptant les peces especials. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	7,58 €
	MT42CON200	m	Conducte circular de paret simple helicoidal d'acer galvanitzat, de 150 mm de diàmetre i 0,5 mm de gruix, subministrat en trams de 3 o 5 m, per instal·lacions de ventilació i climatització.	5,04000 €
	MT42CON500	U	Brida de 150 mm de diàmetre i suport de sostre amb barnilla per a fixació de conductes circulars d'aire en instal·lacions de ventilació i climatització.	0,33750 €
			Altres conceptes	2,20250 €
P-148	ICR015D	m	Conducte circular de paret simple helicoidal d'acer galvanitzat, de 400 mm de diàmetre i 0,5 mm de gruix, amb reforços, subministrat en trams de 3 o 5 m, per instal·lacions de ventilació i climatització. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació. Inclou: Replanteig del recorregut dels conductes. Marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes. Muntatge i fixació de conductes. Comprovació del seu correcte funcionament. Realització de proves de servei. Criteri d'amidament de projecte: Longitud projectada, segons documentació gràfica de Projecte, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, descomptant les peces especials. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	18,53 €
	MT42CON200	m	Conducte circular de paret simple helicoidal d'acer galvanitzat, de 400 mm de diàmetre i 0,5 mm de gruix, amb reforços, subministrat en trams de 3 o 5 m, per instal·lacions de ventilació i climatització.	14,46900 €
	MT42CON500	U	Brida de 400 mm de diàmetre i suport de sostre amb barnilla per a fixació de conductes circulars d'aire en instal·lacions de ventilació i climatització.	1,50000 €
			Altres conceptes	2,56100 €
P-149	ICR015E	m	Conducte circular de paret simple helicoidal d'acer galvanitzat, de 250 mm de diàmetre i 0,5 mm de gruix, subministrat en trams de 3 o 5 m, per instal·lacions de ventilació i climatització. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació. Inclou: Replanteig del recorregut dels conductes. Marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes. Muntatge i fixació de conductes. Comprovació del seu correcte funcionament. Realització de proves de servei. Criteri d'amidament de projecte: Longitud projectada, segons documentació gràfica de Projecte, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, descomptant les peces especials. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	11,19 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 46

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	MT42CON200	m	Conducte circular de paret simple helicoidal d'acer galvanitzat, de 250 mm de diàmetre i 0,5 mm de gruix, subministrat en trams de 3 o 5 m, per instal·lacions de ventilació i climatització.	8,29500 €
	MT42CON500	U	Brida de 250 mm de diàmetre i suport de sostre amb barnilla per a fixació de conductes circulars d'aire en instal·lacions de ventilació i climatització.	0,70000 €
			Altres conceptes	2,19500 €
P-150	ICR016B	U	Colze 90° per a conducte circular d'acer galvanitzat, de 100 mm de diàmetre. Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials prefabricades a la xarxa de conductes. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	12,10 €
	MT42CO218D	Ut	Colze 90° per a conducte circular d'acer galvanitzat, de 100 mm de diàmetre.	7,70000 €
			Altres conceptes	4,40000 €
P-151	ICR016C	U	Colze 90° per a conducte circular d'acer galvanitzat, de 125 mm de diàmetre. Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials prefabricades a la xarxa de conductes. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	12,60 €
	MT42CON218	Ut	Colze 90° per a conducte circular d'acer galvanitzat, de 125 mm de diàmetre.	8,20000 €
			Altres conceptes	4,40000 €
P-152	ICR016D	U	Colze 90° per a conducte circular d'acer galvanitzat, de 150 mm de diàmetre. Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials prefabricades a la xarxa de conductes. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	14,10 €
	MT42CON218	Ut	Colze 90° per a conducte circular d'acer galvanitzat, de 150 mm de diàmetre.	9,70000 €
			Altres conceptes	4,40000 €
P-153	ICR025C	m	Xarxa de tubs flexibles de distribució d'aire per climatització, constituïda per tub flexible, de 150 mm de diàmetre, temperatura de treball entre -30°C i 250°C, format per tub interior compost per una capa d'alumini i una capa de polièster, enganxades a un cable d'acer en espiral i aïllament de llana de vidre, de 25 mm d'espessor, recobert exteriorment d'alumini reforçat. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació amb una separació màxima de 1,50 m. Inclou: Replanteig del recorregut del conducte i de la situació dels elements de subjecció. Presentació de tubs, accessoris i peces especials. Col·locació i fixació de tubs, accessoris i peces especials. Comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	19,21 €
	MT42CON020	m	Cinta autoadhesiva d'alumini, de 50 micres d'espessor i 65 mm d'amplada, a base de resines acríliques, pel segellat i fixació de l'aïllament.	0,09842 €
	MT42ALD968	m	Tub flexible, de 150 mm de diàmetre, temperatura de treball entre -30°C i 250°C, format per tub interior compost per una capa d'alumini i una capa de polièster, enganxades a un cable d'acer en espiral i aïllament de llana de vidre, de 25 mm d'espessor, recobert exteriorment d'alumini reforçat.	9,27150 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 47

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	MT42CON135	U	Brida i suport per a fixació de tubs flexibles per a conducció d'aire en instal·lacions de climatització.	1,05000 €
			Altres conceptes	8,79008 €
P-154	ICR025D	m	Xarxa de tubs flexibles de distribució d'aire per ventilació, constituïda per tub flexible de 102 mm de diàmetre, obtingut com a resultat d'enrotllar en hèlix, amb espiral de filferro, bandes d'alumini i polièster. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació amb una separació màxima de 1,50 m. Inclou: Replanteig del recorregut del conducte i de la situació dels elements de subjecció. Presentació de tubs, accessoris i peces especials. Col·locació i fixació de tubs, accessoris i peces especials. Comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	10,88 €
	MT42CON020	m	Cinta autoadhesiva d'alumini, de 50 micres d'espessor i 65 mm d'amplada, a base de resines acríliques, pel segellat i fixació de l'aïllament.	0,06688 €
	MT42CON135	U	Brida i suport per a fixació de tubs flexibles per a conducció d'aire en instal·lacions de climatització.	1,05000 €
	MT42CON130	m	Tub flexible de 102 mm de diàmetre, obtingut com a resultat d'enrotllar en hèlix, amb espiral de filferro, bandes d'alumini i polièster.	0,96600 €
			Altres conceptes	8,79712 €
P-155	ICR025E	m	Xarxa de tubs flexibles de distribució d'aire per ventilació, constituïda per tub flexible de 254 mm de diàmetre, obtingut com a resultat d'enrotllar en hèlix, amb espiral de filferro, bandes d'alumini i polièster. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació amb una separació màxima de 1,50 m. Inclou: Replanteig del recorregut del conducte i de la situació dels elements de subjecció. Presentació de tubs, accessoris i peces especials. Col·locació i fixació de tubs, accessoris i peces especials. Comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	13,14 €
	MT42CON130	m	Tub flexible de 254 mm de diàmetre, obtingut com a resultat d'enrotllar en hèlix, amb espiral de filferro, bandes d'alumini i polièster.	2,28900 €
	MT42CON020	m	Cinta autoadhesiva d'alumini, de 50 micres d'espessor i 65 mm d'amplada, a base de resines acríliques, pel segellat i fixació de l'aïllament.	0,16682 €
	MT42CON135	U	Brida i suport per a fixació de tubs flexibles per a conducció d'aire en instal·lacions de climatització.	1,05000 €
			Altres conceptes	9,63418 €
P-156	ICR025F	m	Xarxa de tubs flexibles de distribució d'aire per climatització, constituïda per tub flexible de 127 mm de diàmetre, obtingut com a resultat d'enrotllar en hèlix, amb espiral de filferro, bandes d'alumini i polièster. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació amb una separació màxima de 1,50 m. Inclou: Replanteig del recorregut del conducte i de la situació dels elements de subjecció. Presentació de tubs, accessoris i peces especials. Col·locació i fixació de tubs, accessoris i peces especials. Comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	11,05 €
	MT42CON020	m	Cinta autoadhesiva d'alumini, de 50 micres d'espessor i 65 mm d'amplada, a base de resines acríliques, pel segellat i fixació de l'aïllament.	0,08341 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 48

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	MT42CON135	U	Brida i suport per a fixació de tubs flexibles per a conducció d'aire en instal·lacions de climatització.	1,05000 €
	MT42CON130	m	Tub flexible de 127 mm de diàmetre, obtingut com a resultat d'enrotllar en hèlix, amb espiral de filferro, bandes d'alumini i polièster.	1,12350 €
			Altres conceptes	8,79309 €
P-157	ICR026B	U	Maneguet de xapa galvanitzada de 127 mm de diàmetre, per a la fixació de tub flexible a conductes de climatització. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació. Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials a la xarxa de conductes. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	9,25 €
	MT42COI135B	U	Maneguet de xapa galvanitzada de 127 mm de diàmetre, per a la fixació de tub flexible a conductes de climatització.	3,71700 €
	MT42CON020	m	Cinta autoadhesiva d'alumini, de 50 micres d'espessor i 65 mm d'amplada, a base de resines acríliques, pel segellat i fixació de l'aïllament.	0,08341 €
	MT42CON135	U	Brida i suport per a fixació de tubs flexibles per a conducció d'aire en instal·lacions de climatització.	1,05000 €
			Altres conceptes	4,39959 €
P-158	ICR026C	U	Maneguet de xapa galvanitzada de 152 mm de diàmetre, per a la fixació de tub flexible a conductes de climatització. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació. Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials a la xarxa de conductes. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	9,46 €
	MT42CON020	m	Cinta autoadhesiva d'alumini, de 50 micres d'espessor i 65 mm d'amplada, a base de resines acríliques, pel segellat i fixació de l'aïllament.	0,09975 €
	MT42CON135	U	Brida i suport per a fixació de tubs flexibles per a conducció d'aire en instal·lacions de climatització.	1,05000 €
	MT42COI135	U	Maneguet de xapa galvanitzada de 152 mm de diàmetre, per a la fixació de tub flexible a conductes de climatització.	3,91650 €
			Altres conceptes	4,39375 €
P-159	ICR026D	U	Maneguet de xapa galvanitzada de 254 mm de diàmetre, per a la fixació de tub flexible a conductes de climatització. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació. Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials a la xarxa de conductes. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	10,51 €
	MT42COI135F	U	Maneguet de xapa galvanitzada de 254 mm de diàmetre, per a la fixació de tub flexible a conductes de climatització.	4,89300 €
	MT42CON020	m	Cinta autoadhesiva d'alumini, de 50 micres d'espessor i 65 mm d'amplada, a base de resines acríliques, pel segellat i fixació de l'aïllament.	0,16682 €
	MT42CON135	U	Brida i suport per a fixació de tubs flexibles per a conducció d'aire en instal·lacions de climatització.	1,05000 €
			Altres conceptes	4,40018 €
P-160	ICR040A	U	Subministrament i muntatge de difusor de sostre, marca SCHAKO model DBB-A-Z/625x215/SM/SS-K, per impulsió (Z) Placa frontal construïda en xapa d'acer electrozincada,	193,13 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 49

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>en execució estàndard lacada al forn en color RAL 9005 (negre). Lamas deflectora orientables ajustables individualment sense necessitat de desmuntar el difusor, amb perfil aerodinàmic que permet el guiat de la venda d'aire mantenint constant la secció lliure, pèrdua de càrrega i nivell sonor, fabricades en plàstic en colors negre LS. Possibilitat de ejecució a: Version A amb lames en una única direcció (1 o 2 vies d'impulsió). Fixació mitjançant muntatge ocult (VM) a plènum.</p> <p>Plènum ASK, fabricat en xapa d'acer galvanitzat, per a impulsió amb xapa equalitzadora, comporta reguladora (DK) i aïllament interior (li). Pintat exterior RAL 9005</p> <p>Inclou: Replanteig. Muntatge del plènum mitjançant suports de suspensió. Fixació del difusor al plènum.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p>	
	DBB625215B	Ut	Subministrament i muntatge Plènum ASK, fabricat en xapa d'acer galvanitzat, per a impulsió amb xapa equalitzadora, comporta reguladora (DK) i aïllament interior (li). Pintat exterior RAL 9005	117,98000 €
	DBB625215	Ut	Subministrament i muntatge de difusor de sostre, marca SCHAKO de la sèrie DBB, per impulsió (Z) Placa frontal construïda en xapa d'acer electrozincada, en execució estàndard lacada al forn en color RAL 9005 (negre). Lamas deflectora orientables ajustables individualment sense necessitat de desmuntar el difusor, amb perfil aerodinàmic que permet el guiat de la venda d'aire mantenint constant la secció lliure, pèrdua de càrrega i nivell sonor, fabricades en plàstic en colors negre LS. Possibilitat de ejecució a: Version A amb lames en una única direcció (1 o 2 vies d'impulsió). Fixació mitjançant muntatge ocult (VM) a plènum. <p>Plènum ASK, fabricat en xapa d'acer galvanitzat, per a impulsió amb xapa equalitzadora, comporta reguladora (DK) i aïllament interior (li). Pintat exterior RAL 9005</p> <p>Altres conceptes</p>	65,60000 € 9,55000 €
P-161	ICR040B	U	Subministrament, instal·lació i muntatge de Difusor d'aire Schako ZMD-150 amb gran efecte d'inducció, resistent al foc. Consisteix en cistella de difusió amb obertures de plàstic orientades en cercle, color similar a RAL9005 (poliestirè 4754) amb disc de regulació ajustable integrat. <p>Inclou: Replanteig. Muntatge i fixació del difusor.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p>	91,87 €
	MT42AIR107A	U	Difusor circular d'alumini extrudit, anoditzat color plata, gamma AirQ, DFCI150AX "AIRZONE", amb pont de muntatge. <p>Altres conceptes</p>	82,28000 € 9,59000 €
P-162	ICR050G	U	Subministrament i muntatge de Reixa lineal marca SCHAKO de la sèrie PA-3 model PAZ-1-13 MM-1225x325, per a muntatge en sol amb lames fixes horitzontals de perfil aerodinàmic, per impulsió o retorn, en execució amb distància entre lames de 8 mm resistent a impactes i al pes de les persones. Dispositiu de fixació ocult. Acabat en execució estàndard en alumini anoditzat. Inclou fixació d'ancoratge. <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p>	228,33 €
	PA31500125B	Ut	Reixa lineal marxa SCHAKO de la sèrie PA, per a muntatge en parets sostres i conductes de ventilació, amb lames fixes horitzontals de perfil aerodinàmic, per impulsió o retorn, marc perimetral de 24 mm i dispositiu de fixació ocult. Acabat en execució estàndard en alumini anoditzat, amb possibilitat de anoditzat especial o lacat en RAL a escollir sota comanda. Opcional marc de muntatge (E1) i cantonada 90° (ES-1).	217,30000 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 50

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Plènum tipus ASK fabricat en xapa d'acer galvanitzat amb comporta reguladora (DK), junt labial de goma (GD) i aïllament interior (li) PINTAT exteriorment RAL9005	
			Altres conceptes	11,03000 €
P-163	ICR060B	U	Boca d'extracció de xapa amb regulació TVB diàmetre 100 RAL 9010 (blanc)	27,12 €
	MT42TRX350	U	Boca d'extracció de xapa amb regulació TVB diàmetre 100 RAL 9010 (blanc)	20,72000 €
			Altres conceptes	6,40000 €
P-164	ICR065B	U	Subministrament i muntatge de Sensor CO2 conducte SCO2-G 0/10V o similar Sensors per a conducte que, en combinació amb un element de control, permeten l'optimització energètica del sistema de ventilació. Totalment muntada, connexionada i provada.	388,19 €
			Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	
	CO2	Ut	Sensor CO2 conducte SCO2-G 0/10V o similar	381,48000 €
			Altres conceptes	6,71000 €
P-165	ICR065C	U	Comporta circular de regulació SCHAKO DKA-N-Ø125-SV-KA0-E000-NA (146m³/h - 15 Pa-30° - 32dBA), d'ajust manual per a conductes d'aire d'acord a DIN EN 1506 per regular cabals en sistemes de ventilació i climatització. Funció: cabal constant, regulació manual.	22,51 €
			Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació. Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte. Comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	
	MT42CON350	U	Comporta de regulació circular Schako DKA-N-Ø100-SV-KA0-E000-NA (73 m3/h - 9 Pa - 30° - 28 dB(A))	15,91000 €
			Altres conceptes	6,60000 €
P-166	ICR065D	U	Comporta circular de regulació SCHAKO DKA-N-Ø250-SV-KA0-E000-NA (545m³/h - 13 Pa-30° - 35dBA), amb junts de EPDM per a la regulació del cabal d'aire i la pressió o per al tancament de conductes en instal·lacions de ventilació, de 160 mm de diàmetre, cos i disc de xapa d'acer galvanitzat, eix d'acer, amb accionament i dispositiu de fixació manual. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació.	29,97 €
			Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte. Comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	
			Altres conceptes	29,97000 €
P-167	ICR050GB	U	Subministrament i muntatge de Reixa lineal marxa SCHAKO de la sèrie PA-3 model PAZ-1-8 MM-325x225, per a muntatge en sòl amb lames fixes horitzontals de perfil aerodinàmic, per impulsio o retorn, en execució amb distància entre lames de 8 mm resistent a impactes i al pes de les persones. Dispositiu de fixació ocult. Acabat en execució estàndard en alumini anoditzat. Inclou fixació d'ancoratge.	123,75 €
			Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 51

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	PA-3-15001A	Ut	Reixa lineal marxa SCHAKO de la sèrie PA, per a muntatge en parets sostres i conductes de ventilació, amb lames fixes horitzontals de perfil aerodinàmic, per impulsió o retorn, marc perimetral de 24 mm i dispositiu de fixació ocult. Acabat en execució estàndard en alumini anoditzat, amb possibilitat de anoditzat especial o lacat en RAL a escollir sota comanda. Opcional marc de muntatge (E1) i cantonada 90° (ES-1). Plènum tipus ASK fabricat en xapa d'acer galvanitzat amb comporta reguladora (DK), junt labial de goma (GD) i aïllament interior (li) PINTAT exteriorment RAL9005	112,72000 €
			Altres conceptes	11,03000 €
P-168	ICR050GC	U	Subministrament i muntatge de Reixa lineal marxa SCHAKO de la sèrie PA-3 model PAZ-1-13 MM-1025x225, per a muntatge en sòl amb lames fixes horitzontals de perfil aerodinàmic, per impulsió o retorn, en execució amb distància entre lames de 8 mm resistent a impactes i al pes de les persones. Dispositiu de fixació ocult. Acabat en execució estàndard en alumini anoditzat. Inclou fixació d'ancoratge. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	175,91 €
	PA-3-15001C	Ut	Reixa lineal marxa SCHAKO de la sèrie PA, per a muntatge en parets sostres i conductes de ventilació, amb lames fixes horitzontals de perfil aerodinàmic, per impulsió o retorn, marc perimetral de 24 mm i dispositiu de fixació ocult. Acabat en execució estàndard en alumini anoditzat, amb possibilitat de anoditzat especial o lacat en RAL a escollir sota comanda. Opcional marc de muntatge (E1) i cantonada 90° (ES-1). Plènum tipus ASK fabricat en xapa d'acer galvanitzat amb comporta reguladora (DK), junt labial de goma (GD) i aïllament interior (li) PINTAT exteriorment RAL9005	164,88000 €
			Altres conceptes	11,03000 €
P-169	ICR065CB	U	Comporta circular de regulació SCHAKO DKA-N-Ø100-SV-KA0-E000-NA (73m³/h - 9 Pa-30° - 28dBA), d'ajust manual per a conductes d'aire d'acord a DIN EN 1506 per regular cabals en sistemes de ventilació i climatització. Funció; cabal constannt, regulació manual. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació. Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte. Comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	22,51 €
	MT42CON350	U	Comporta de regulació circular Schako DKA-N-Ø100-SV-KA0-E000-NA (73 m3/h - 9 Pa - 30° - 28 dB(A))	15,91000 €
			Altres conceptes	6,60000 €
P-170	ICR090BB	U	Multitovera d'alumini per a impulsió d'aire, marca SCHAKO model KWB-WGA-Q-V0-01225-225-N-SB-9005-DW-VM-DK0-la-2Ø148-INT9005 de la sèrie WGA, de llarg abast, formada per 2 files amb 5 toveres per fila, integrat en placa quadrada plana de 785x335 mm, pintat en color RAL 9010, orientable amb angle de +/- 30°. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació. Inclou: Replanteig. Obertura del buit en el conducte. Fixació del suport de les toveres al conducte. Col·locació de la tovera. Comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	388,92 €
	MT42TRX610	U	KWB-WGA-Q-V0-01225-225-N-SB-9005-DW-VM-DK0-la-2xØ148-INT9005	376,33000 €
			Altres conceptes	12,59000 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 52

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-171	ICR050GBC	U	Subministrament i muntatge de Reixa lineal marxa SCHAKO de la sèrie PA-3 model PAZ-1-8 MM-325x125, per a muntatge en sòl amb lames fixes horitzontals de perfil aerodinàmic, per impulsió o retorn, en execució amb distància entre lames de 8 mm resistent a impactes i al pes de les persones. Dispositiu de fixació ocult. Acabat en execució estàndard en alumini anoditzat. Inclou fixació d'ancoratge. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	111,25 €
	PA-3-15001B	Ut	Reixa lineal marxa SCHAKO de la sèrie PA, per a muntatge en parets sostres i conductes de ventilació, amb lames fixes horitzontals de perfil aerodinàmic, per impulsió o retorn, marc perimetral de 24 mm i dispositiu de fixació ocult. Acabat en execució estàndard en alumini anoditzat, amb possibilitat de anoditzat especial o lacat en RAL a escollir sota comanda. Opcional marc de muntatge (E1) i cantonada 90° (ES-1). Plènum tipus ASK fabricat en xapa d'acer galvanitzat amb comporta reguladora (DK), junt labial de goma (GD) i aïllament interior (li) PINTAT exteriorment RAL9005	100,22000 €
			Altres conceptes	11,03000 €
P-172	ICR065BBB	U	Regulació extractor serveis Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	45,24 €
	REGWC	Ut	Extracció Serveis	38,53000 €
			Altres conceptes	6,71000 €
P-173	ICR065BBB	U	Subministrament i muntatge de Filtre AFR-HE400/33 F9 Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	182,29 €
	AFR	Ut	Filtre AFR-HE-400/33 F9	175,58000 €
			Altres conceptes	6,71000 €
P-174	ICR065BBB	U	Subministrament i muntatge de control CAD-REG Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	299,31 €
	CAD-REG	Ut	Control CAD-REG	292,60000 €
			Altres conceptes	6,71000 €
P-175	IEH010	m	Cable unipolar H07Z1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 450/750 V, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor multifilar de coure classe 5 (-K) de 10 mm² de secció, amb aïllament de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat. Inclou: Estesa del cable. Connexionat. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	2,29 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 53

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	MT35CUN080	m	Cable unipolar H07Z1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 450/750 V, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1 segons UNE-EN 50575, amb conductor multifilar de coure classe 5 (-K) de 10 mm ² de secció, amb aïllament de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Segons UNE 211002.	1,65000 €
			Altres conceptes	0,64000 €
P-176	IEI090	U	Components per a la xarxa elèctrica de distribució interior individual: mecanismes gamma bàsica amb tecla o tapa i marc de color blanc i embellidor de color blanc; caixes d'encastar amb cargols de fixació, caixes de derivació amb tapes i reglets de connexió. Inclús accessoris necessaris per la seva correcta instal·lació. Totalment muntats, connexionats i provats. Inclou: Col·locació de caixes de derivació i d'encastar. Col·locació de mecanismes. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	682,96 €
	MT35CAJ010	U	Caixa universal, amb enllaç per els 2 costats, per a encastar.	8,16000 €
	MT35CAJ010	U	Caixa universal, amb enllaç per els 4 costats, per a encastar.	4,80000 €
	MT33SEG100	U	Interruptor unipolar, gamma bàsica, amb tecla simple i marc d'1 element de color blanc i embellidor de color blanc.	43,60000 €
	MT33SEG111	U	Doble interruptor, gamma bàsica, amb tecla doble i marc d'1 element de color blanc i embellidor de color blanc.	13,42000 €
	MT33SEG102	U	Commutador, sèrie bàsica, amb tecla simple i marc d'1 element de color blanc i embellidor de color blanc.	18,56000 €
	MT35CAJ020	U	Caixa de derivació per a encastar de 105x105 mm, amb grau de protecció normal, reglets de connexió i tapa de registre.	174,20000 €
	MT33SEG107	U	Base d'endoll de 16 A 2P+T, gamma bàsica, amb tapa i marc d'1 element de color blanc i embellidor de color blanc.	106,95000 €
	MT33SEG127	U	Base d'endoll de 16 A 2P+T, gamma bàsica, amb tapa de color blanc.	84,15000 €
	MT33SEG117	U	Marc horitzontal de 2 elements, gamma bàsica, de color blanc.	28,48000 €
	MT33SEG117	U	Marc horitzontal de 3 elements, gamma bàsica, de color blanc.	14,85000 €
	MT33SEG117	U	Marc horitzontal de 4 elements, gamma bàsica, de color blanc.	12,94000 €
	MT35WWW01	U	Material auxiliar per a instal·lacions elèctriques.	1,48000 €
	MT33SEG112	U	Doble commutador, gamma bàsica, amb tecla doble i marc d'1 element de color blanc i embellidor de color blanc.	66,72000 €
			Altres conceptes	104,65000 €
P-177	IEH010B	m	Cable unipolar H07Z1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 450/750 V, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor multifilar de coure classe 5 (-K) de 2,5 mm ² de secció, amb aïllament de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat. Inclou: Estesa del cable. Connexionat. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	0,88 €
	MT35CUN080	m	Cable unipolar H07Z1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 450/750 V, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1 segons UNE-EN 50575, amb conductor multifilar de coure classe 5 (-K) de 2,5 mm ² de secció, amb aïllament de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure	0,44000 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 54

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Segons UNE 211002.	
			Altres conceptes	0,44000 €
P-178	IEH010C	m	Cable multipolar RZ1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 0,6/1 kV, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor de coure classe 5 (-K) de 3G1,5 mm ² de secció, amb aïllament de polietilè reticulat (R) i coberta de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat. Inclou: Estesa del cable. Connexionat. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	1,50 €
	MT35CUN010	m	Cable multipolar RZ1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 0,6/1 kV, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1 segons UNE-EN 50575, amb conductor de coure classe 5 (-K) de 3G1,5 mm ² de secció, amb aïllament de polietilè reticulat (R) i coberta de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Segons UNE 21123-4.	0,86000 €
			Altres conceptes	0,64000 €
P-179	IEH010D	m	Cable multipolar RZ1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 0,6/1 kV, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor de coure classe 5 (-K) de 3G2,5 mm ² de secció, amb aïllament de polietilè reticulat (R) i coberta de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat. Inclou: Estesa del cable. Connexionat. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	1,86 €
	MT35CUN010	m	Cable multipolar RZ1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 0,6/1 kV, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1 segons UNE-EN 50575, amb conductor de coure classe 5 (-K) de 3G2,5 mm ² de secció, amb aïllament de polietilè reticulat (R) i coberta de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Segons UNE 21123-4.	1,22000 €
			Altres conceptes	0,64000 €
P-180	IEH010H	m	Cable multipolar RZ1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 0,6/1 kV, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor de coure classe 5 (-K) de 3G6 mm ² de secció, amb aïllament de polietilè reticulat (R) i coberta de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat. Inclou: Estesa del cable. Connexionat. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	3,56 €
	MT35CUN010	m	Cable multipolar RZ1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 0,6/1 kV, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1 segons UNE-EN 50575, amb conductor de coure classe 5 (-K) de 3G6 mm ² de secció, amb aïllament de polietilè reticulat (R) i coberta de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Segons UNE 21123-4.	1,80000 €
			Altres conceptes	1,76000 €
P-181	IEH010I	m	Cable multipolar RZ1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 0,6/1 kV, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor de coure classe 5 (-K) de 5G16 mm ² de secció, amb aïllament	10,75 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 55

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			de polietilè reticulat (R) i coberta de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat. Inclou: Estesa del cable. Connexionat. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	
	MT35CUN010	m	Cable multipolar RZ1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 0,6/1 kV, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1 segons UNE-EN 50575, amb conductor de coure classe 5 (-K) de 5G16 mm ² de secció, amb aïllament de polietilè reticulat (R) i coberta de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Segons UNE 21123-4.	8,55000 €
			Altres conceptes	2,20000 €
P-182	IEH010J	m	Cable unipolar H07Z1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 450/750 V, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor multifilar de coure classe 5 (-K) de 6 mm ² de secció, amb aïllament de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat. Inclou: Estesa del cable. Connexionat. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	1,62 €
	MT35CUN080	m	Cable unipolar H07Z1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 450/750 V, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1 segons UNE-EN 50575, amb conductor multifilar de coure classe 5 (-K) de 6 mm ² de secció, amb aïllament de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Segons UNE 211002.	0,98000 €
			Altres conceptes	0,64000 €
P-183	IEH010K	m	Cable unipolar H07Z1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 450/750 V, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor multifilar de coure classe 5 (-K) de 1,5 mm ² de secció, amb aïllament de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat. Inclou: Estesa del cable. Connexionat. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	0,71 €
	MT35CUN080	m	Cable unipolar H07Z1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 450/750 V, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1 segons UNE-EN 50575, amb conductor multifilar de coure classe 5 (-K) de 1,5 mm ² de secció, amb aïllament de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Segons UNE 211002.	0,27000 €
			Altres conceptes	0,44000 €
P-184	IEI070B	U	Quadre General de Distribució format per caixa encastable de material aïllant amb porta opaca, interruptor general automàtic (IGA) tetrapolar (4P) i altres dispositius generals i individuals de comandament i protecció. Inclús elements de fixació, reglets de connexió i quants accessoris siguin necessaris per a la seva correcta instal·lació. Totalment muntat, connexionat i provat. Inclou: Replanteig. Col·locació de la caixa per al quadre. Connexionat. Muntatge dels components. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	3.219,04 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 56

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			descripció de material (marca Schneider Electric o similar):	
			5 iID 2P 40A 30mA AC A9R81240	
			2 iID 2P 63A 30mA AC A9R81263	
			2 iID 4P 40A 30mA AC A9R81440	
			12 iC60N 2P 10A C A9F79210	
			7 iC60N 2P 16A C A9F79216	
			1 iC60N 3P 32A C A9F79332	
			1 iC60N 4P 10A C A9F79410	
			1 iC60N 4P 50A C A9F79450	
			1 PRAGMA 24 5 FILAS, SUPERFICIE PRA13815	
			1 PUERTA TRANSP. PRAGMA 24 5 FILAS PRA15524	
MT35WWW01	U		Material auxiliar per a instal·lacions elèctriques.	8,88000 €
MT35CGM060	U		Bobina de protecció contra sobretensions permanents fase-neutre de 230 Vca i tensió de disparament de 255 Vca.	87,10000 €
MT35CGM021	U		5 iID 2P 40A 30mA AC A9R81240 2 iID 2P 63A 30mA AC A9R81263 2 iID 4P 40A 30mA AC A9R81440 12 iC60N 2P 10A C A9F79210 884,16 7 iC60N 2P 16A C A9F79216 525,14 1 iC60N 3P 32A C A9F79332 122,44 1 iC60N 4P 10A C A9F79410 152,09 1 iC60N 4P 50A C A9F79450 433,95 1 PRAGMA 24 5 FILAS, SUPERFICIE PRA13815 467,41 1 PUERTA TRANSP. PRAGMA 24 5 FILAS PRA15524 256,34	2.839,00000 €
			Altres conceptes	284,06000 €
P-185	IEO010E	m	Subministrament i instal·lació encastada en element de construcció d'obra de fàbrica de canalització de tub corbable de poliamida, exempt d'halògens, transversalment elàstic, corrugat, de color gris, de 16 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 320 N, amb grau de protecció IP547. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	1,12 €
	MT35AIA030A	m	Tub corbable de poliamida, exempt d'halògens, transversalment elàstic, corrugat, de color gris, de 16 mm de diàmetre nominal, per a instal·lacions elèctriques en edificis públics i per a evitar emissions de fum i gasos àcids. Resistència a la compressió 320 N, resistència a l'impacte 2 joules, temperatura de treball -5°C fins 90°C, amb grau de protecció IP547 segons UNE 20324, no propagador de la flama. Segons UNE-EN 61386-1 i UNE-EN 61386-22.	0,33000 €
			Altres conceptes	0,79000 €
P-186	IEO010F	m	Subministrament i instal·lació encastada en element de construcció tèrmicament aïllant de canalització de tub corbable de poliamida, exempt d'halògens, transversalment elàstic, corrugat, de color gris, de 16 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 320 N, amb grau de protecció IP547. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	1,12 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 57

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	MT35AIA030A	m	Tub corbable de poliamida, exempt d'halògens, transversalment elàstic, corrugat, de color gris, de 16 mm de diàmetre nominal, per a instal·lacions elèctriques en edificis públics i per a evitar emissions de fum i gasos àcids. Resistència a la compressió 320 N, resistència a l'impacte 2 joules, temperatura de treball -5°C fins 90°C, amb grau de protecció IP547 segons UNE 20324, no propagador de la flama. Segons UNE-EN 61386-1 i UNE-EN 61386-22.	0,33000 €
			Altres conceptes	0,79000 €
P-187	IEO010G	m	Subministrament i instal·lació encastada en element de construcció tèrmicament aïllant de canalització de tub corbable de poliamida, exempt d'halògens, transversalment elàstic, corrugat, de color gris, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 320 N, amb grau de protecció IP547. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	1,40 €
	MT35AIA030B	m	Tub corbable de poliamida, exempt d'halògens, transversalment elàstic, corrugat, de color gris, de 20 mm de diàmetre nominal, per a instal·lacions elèctriques en edificis públics i per a evitar emissions de fum i gasos àcids. Resistència a la compressió 320 N, resistència a l'impacte 2 joules, temperatura de treball -5°C fins 90°C, amb grau de protecció IP547 segons UNE 20324, no propagador de la flama. Segons UNE-EN 61386-1 i UNE-EN 61386-22.	0,61000 €
			Altres conceptes	0,79000 €
P-188	IEO010H	m	Subministrament i instal·lació encastada en element de construcció tèrmicament aïllant de canalització de tub corbable de poliamida, exempt d'halògens, transversalment elàstic, corrugat, de color gris, de 25 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 320 N, amb grau de protecció IP547. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	1,73 €
	MT35AIA030C	m	Tub corbable de poliamida, exempt d'halògens, transversalment elàstic, corrugat, de color gris, de 25 mm de diàmetre nominal, per a instal·lacions elèctriques en edificis públics i per a evitar emissions de fum i gasos àcids. Resistència a la compressió 320 N, resistència a l'impacte 2 joules, temperatura de treball -5°C fins 90°C, amb grau de protecció IP547 segons UNE 20324, no propagador de la flama. Segons UNE-EN 61386-1 i UNE-EN 61386-22.	0,94000 €
			Altres conceptes	0,79000 €
P-189	IEO010I	m	Subministrament i instal·lació encastada en element de construcció tèrmicament aïllant de canalització de tub corbable de poliamida, exempt d'halògens, transversalment elàstic, corrugat, folrat, de color gris, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 320 N, amb grau de protecció IP547. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	1,55 €
	MT35AIA035A	m	Tub corbable de poliamida, exempt d'halògens, transversalment elàstic, corrugat, folrat, de color gris, de 20 mm de diàmetre nominal, per a instal·lacions elèctriques en edificis públics i per a evitar emissions de fum i gasos àcids. Resistència a la compressió 320 N, resistència a l'impacte 2 joules, temperatura de treball -5°C fins 60°C, amb grau de protecció IP547 segons UNE 20324, no propagador de la flama. Segons UNE-EN 61386-1 i UNE-EN	0,76000 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 58

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			61386-22.	
			Altres conceptes	0,79000 €
P-190	IEO010K	m	Subministrament i instal·lació en conducte d'obra de fàbrica (no inclòs en aquest preu) de canalització de tub corbable de polipropilè de doble paret (interior llisa i exterior corrugada), de color gris, de 63 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 320 N, amb grau de protecció IP549. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	3,65 €
	MT35AIA060C	m	Tub corbable de polipropilè de doble paret (interior llisa i exterior corrugada), de color gris, de 63 mm de diàmetre nominal, per a canalització encastada en obra de fàbrica (terres, parets i sostres). Resistència a la compressió 320 N, resistència a l'impacte 2 joules, temperatura de treball -5°C fins 90°C, amb grau de protecció IP549 segons UNE 20324, propietats elèctriques: aïllant, no propagador de la flama. Segons UNE-EN 61386-1 i UNE-EN 61386-22. Altres conceptes	2,86000 € 0,79000 €
P-191	IEO010N	m	Subministrament i instal·lació fix en superfície de canalització de tub rígid de policarbonat, exempt d'halògens, endollable, corbable en calent, de color gris, de 16 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 1250 N, amb grau de protecció IP547. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	3,61 €
	MT35AIA130H	m	Tub rígid de policarbonat, exempt d'halògens segons UNE-EN 50267-2-2, endollable, corbable en calent, de color gris, de 16 mm de diàmetre nominal, per a instal·lacions elèctriques en edificis públics i per a evitar emissions de fum i gasos àcids. Resistència a la compressió 1250 N, resistència a l'impacte 6 joules, temperatura de treball -5°C fins 90°C, amb grau de protecció IP547 segons UNE 20324, propietats elèctriques: aïllant, no propagador de la flama. Segons UNE-EN 61386-1 i UNE-EN 61386-22. Inclús abraçadores, elements de subjecció i accessoris (corbes, maneguets, tes, colzes i corbes flexibles). Altres conceptes	1,78000 € 1,83000 €
P-192	IEO010O	m	Subministrament i instal·lació fix en superfície de canalització de tub rígid de policarbonat, exempt d'halògens, endollable, corbable en calent, de color gris, de 25 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 1250 N, amb grau de protecció IP547. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	5,23 €
	MT35AIA130J	m	Tub rígid de policarbonat, exempt d'halògens segons UNE-EN 50267-2-2, endollable, corbable en calent, de color gris, de 25 mm de diàmetre nominal, per a instal·lacions elèctriques en edificis públics i per a evitar emissions de fum i gasos àcids. Resistència a la compressió 1250 N, resistència a l'impacte 6 joules, temperatura de treball -5°C fins 90°C, amb grau de protecció IP547 segons UNE 20324, propietats elèctriques: aïllant, no propagador de la flama. Segons UNE-EN 61386-1 i UNE-EN 61386-22. Inclús abraçadores, elements de subjecció i accessoris (corbes, maneguets, tes, colzes i corbes flexibles). Altres conceptes	3,20000 € 2,03000 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 59

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-193	IEO010DB	m	Subministrament i instal·lació fix en superfície de canalització de safata en reixa d'acer galvanitzat, de 100x60 mm. Inclús accessoris (peces d'unió i suports a sostre). Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació de la safata. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	17,58 €
	MT35AIT030H	m	Safata llisa d'acer galvanitzat, de 50x25 mm, per a suport i conducció de cables elèctrics, inclús accessoris. Segons UNE-EN 61537.	14,62000 €
			Altres conceptes	2,96000 €
P-194	IFI005	m	Canonada per instal·lació interior, col·locada superficialment i fixada al parament, formada per tub de polietilè reticulat (PE-Xa), sèrie 5, de 16 mm de diàmetre exterior, PN=6 atm i 1,8 mm de gruix, subministrat en rotllos. Fins i tot p/p de material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials. Totalment muntada, connexionada i provada. Inclou: Replanteig i traçat. Col·locació i fixació de tub i accessoris. Realització de proves de servei. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	3,06 €
	MT37TPU400	U	Material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra de les canonades de polietilè reticulat (PE-Xa), sèrie 5, de 16 mm de diàmetre exterior.	0,07000 €
	MT37TPU010	m	Tub de polietilè reticulat (PE-Xa), sèrie 5, de 16 mm de diàmetre exterior, PN=6 atm i 1,8 mm de gruix, subministrat en rotllos, segons UNE-EN ISO 15875-2, amb el preu incrementat el 10% en concepte d'accessoris i peces especials.	1,61000 €
			Altres conceptes	1,38000 €
P-195	IFW010	U	Vàlvula d'esfera de llautó niquelat per roscar de 2". Totalment muntada, connexionada i provada. Inclou: Replanteig. Connexió de la vàlvula als tubs. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	56,39 €
	MT37WWW01	U	Material auxiliar per a instal·lacions de lampisteria.	1,40000 €
	MT37SVE010	U	Vàlvula d'esfera de llautó niquelat per roscar de 2".	36,66000 €
			Altres conceptes	18,33000 €
P-196	IFI005B	m	Canonada per instal·lació interior, col·locada superficialment i fixada al parament, formada per tub de polietilè reticulat (PE-Xa), sèrie 5, de 40 mm de diàmetre exterior, PN=6 atm i 3,7 mm de gruix, subministrat en rotllos. Fins i tot p/p de material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials. Totalment muntada, connexionada i provada. Inclou: Replanteig i traçat. Col·locació i fixació de tub i accessoris. Realització de proves de servei. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	14,66 €
	MT37TPU400	U	Material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra de les canonades de polietilè reticulat (PE-Xa), sèrie 5, de 40 mm de diàmetre exterior.	0,49000 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 60

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	MT37TPU010	m	Tub de polietilè reticulat (PE-Xa), sèrie 5, de 40 mm de diàmetre exterior, PN=6 atm i 3,7 mm de gruix, subministrat en rotllos, segons UNE-EN ISO 15875-2, amb el preu incrementat el 10% en concepte d'accessoris i peces especials.	10,80000 €
			Altres conceptes	3,37000 €
P-197	IFI005C	m	Canonada per instal·lació interior, col·locada superficialment i fixada al parament, formada per tub de polietilè reticulat (PE-Xa), sèrie 5, de 50 mm de diàmetre exterior, PN=6 atm i 4,6 mm de gruix, subministrat en rotllos. Fins i tot p/p de material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials. Totalment muntada, connexionada i provada. Inclou: Replanteig i traçat. Col·locació i fixació de tub i accessoris. Realització de proves de servei. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	21,11 €
	MT37TPU010	m	Tub de polietilè reticulat (PE-Xa), sèrie 5, de 50 mm de diàmetre exterior, PN=6 atm i 4,6 mm de gruix, subministrat en rotllos, segons UNE-EN ISO 15875-2, amb el preu incrementat el 10% en concepte d'accessoris i peces especials.	16,43000 €
	MT37TPU400	U	Material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra de les canonades de polietilè reticulat (PE-Xa), sèrie 5, de 50 mm de diàmetre exterior.	0,75000 €
			Altres conceptes	3,93000 €
P-198	IIC020	U	Subministrament i instal·lació a la intempèrie de detector de moviment per infraroigs per a automatització del sistema d'enllumenat, angle de detecció de 140°, abast frontal de 12 m i lateral de 8 m, regulable en temps i en sensibilitat lumínica, alimentació a 230 V i 50 Hz, poder de ruptura de 10 A a 250 V, càrregues màximes recomanades: 2000 W per a làmpades incandescentes, 600 VA per a làmpades fluorescents, 600 VA per a làmpades halògenes de baix voltatge, 2000 W per a làmpades halògenes, 600 VA per a llums de baix consum, 600 VA per a lluminàries tipus Downlight, 60 VA per a llums LED, temporització regulable de 3 s a 30 min, sensibilitat lumínica regulable de 5 a 2000 lux, temperatura de treball entre -20°C i 40°C, grau de protecció IP55, de 80x72x100 mm. Inclús subjeccions. Inclou: Replanteig. Muntatge, connexionat i comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	34,60 €
	MT34ORB016	U	Detector de moviment per infraroigs per a automatització del sistema d'enllumenat, angle de detecció de 140°, abast frontal de 12 m i lateral de 8 m, regulable en temps i en sensibilitat lumínica, alimentació a 230 V i 50 Hz, poder de ruptura de 10 A a 250 V, càrregues màximes recomanades: 2000 W per a làmpades incandescentes, 600 VA per a làmpades fluorescents, 600 VA per a làmpades halògenes de baix voltatge, 2000 W per a làmpades halògenes, 600 VA per a llums de baix consum, 600 VA per a lluminàries tipus Downlight, 60 VA per a llums LED, temporització regulable de 3 s a 30 min, sensibilitat lumínica regulable de 5 a 2000 lux, temperatura de treball entre -20°C i 40°C, muntatge en parament vertical, per col·locar a l'interior o a la intempèrie, orientable manualment, grau de protecció IP55, de 80x72x100 mm.	28,64000 €
			Altres conceptes	5,96000 €
P-199	ILI001	U	Subministre i instal·lació encastada de registre de finalització de xarxa, format per caixa de plàstic per a disposició de l'equipament principalment en vertical, de 500x600x80 mm. Inclús tapa, accessoris, peces especials i fixacions.	43,87 €
	MT40IRT020A	U	Caixa de registre de terminació de xarxa per instal·lacions d'ICT, de plàstic, de 500x600x80 mm, per a encastar. Inclús tapa.	32,80000 €
			Altres conceptes	11,07000 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 61

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-200	ILI010	m	Subministrament i instal·lació encastada de canalització interior d'usuari per l'interior de que uneix el registre de terminació de xarxa amb els diferents registres de presa, formada per 1 tub de PVC flexible, reforçats de 20 mm de diàmetre, resistència a la compressió 320 N, resistència a l'impacte 2 joules, per l'estesa de cables. Inclús accessoris, elements de subjecció i fil guia.	1,37 €
	MT40IVA030	m	Fil guia de polipropilè de 3 mm de diàmetre.	0,20400 €
	MT35AIA020B	m	Tub corbable de PVC, transversalment elàstic, corrugat, folrat, de color negre, de 20 mm de diàmetre nominal, per a canalització encastada en obra de fabrica (parets i sostres). Resistència a la compressió 320 N, resistència a l'impacte 2 joules, temperatura de treball -5°C fins 60°C, amb grau de protecció IP547 segons UNE 20324, propietats elèctriques: aïllant, no propagador de la flama. Segons UNE-EN 61386-1 i UNE-EN 61386-22.	0,37000 €
			Altres conceptes	0,79600 €
P-201	ILI020	U	Subministrament i instal·lació encastada de registre de toma, format per caixa universal, amb enllaç per els 2 costats i presa per a registre de BAT o presa d'usuari, gamma mitja, amb tapa cega de color blanc i bastidor amb garres, en previsió de nous serveis. Inclús accessoris, peces especials i fixacions.	6,61 €
	MT35CAJ010	U	Caixa universal, amb enllaç per els 2 costats, per a encastar.	0,17000 €
	MT33SEG215	U	Presa per a registre de BAT o presa d'usuari, gamma mitja, amb tapa cega de color blanc i bastidor amb garres.	3,79000 €
			Altres conceptes	2,65000 €
P-202	ILP021	U	Subministrament i instal·lació en superfície de registre secundari per pas i distribució d'instal·lacions d'ICT, format per armari amb cos i porta de planxa d'acer lacat amb aïllament interior de 450x450x150 mm. Inclús tancament amb clau, accessoris, peces especials i fixacions.	96,63 €
	MT40IRS010A	U	Registre secundari per pas i distribució d'instal·lacions d'ICT, format per armari amb cos i porta de planxa d'acer lacat amb aïllament interior de 450x450x150 mm, per muntar en superfície. Inclús tancament amb clau, accessoris, peces especials i fixacions.	87,50000 €
			Altres conceptes	9,13000 €
P-203	IVM024	U	Reixeta circular de plàstic, amb lamel·les horitzontals i verticals fixes, sortida d'aire perpendicular a la reixeta, model MRJ-6000 "S&P", color blanc, per a conducte d'admissió o extracció, de 400 mm de diàmetre. Inclús elements de fixació. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	51,44 €
	MT42SVS640	U	Reixeta circular de plàstic, amb lamel·les horitzontals i verticals fixes, sortida d'aire perpendicular a la reixeta, model MRJ-6000 "S&P", color blanc, per a conducte d'admissió o extracció, de 400 mm de diàmetre, amb elements de fixació.	40,57000 €
			Altres conceptes	10,87000 €
P-204	IVM040	U	Subministrament i instal·lació de ventilador helicocentrífug de perfil baix, d'alt rendiment, model TD-350/125 SILENT "S&P", de dues velocitats, potència màxima de 22 W, cabal màxim de 360 m³/h, de 176 mm de diàmetre i 258 mm de longitud, nivell de pressió sonora de 34 dBA, per a conductes de 125 mm de diàmetre, format per cos de polipropilè, hèlix d'ABS, caixa de bornes i motor per a alimentació monofàsica a 230 V i 50 Hz de freqüència. Inclou: Replanteig. Col·locació. Connexió i comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	130,85 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 62

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	MT42VSP050	U	Ventilador helicocentrífug de perfil baix, d'alt rendiment, model TD-350/125 SILENT "S&P", de dues velocitats, potència màxima de 22 W, cabal màxim de 360 m³/h, de 176 mm de diàmetre i 258 mm de longitud, nivell de pressió sonora de 34 dBA, per a conducte	119,98000 €
			Altres conceptes	10,87000 €
P-205	IVM060	U	Barret contra la pluja de xapa galvanitzada, per a conducte de sortida de 125 mm de diàmetre exterior en coberta inclinada amb cobertura de pissarra, acabat llis, amb malla de protecció contra l'entrada de fulles i ocells, valona de plom i coll de connexió a conducte. Inclou: Replanteig. Col·locació. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	69,49 €
	MT42SVS270	U	Barret contra la pluja de xapa galvanitzada, per a conducte de sortida de 125 mm de diàmetre exterior en coberta inclinada amb cobertura de pissarra, acabat llis, amb malla de protecció contra l'entrada de fulles i ocells, valona de plom i coll de connexió a conducte.	64,73000 €
			Altres conceptes	4,76000 €
P-206	IVV030	m	Conducte de ventilació, format per tub llis de PVC, de 125 mm de diàmetre exterior, enganxat mitjançant adhesiu, col·locat en posició vertical. Inclús material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials. Inclou: Replanteig del recorregut del conducte i de la situació dels elements de subjecció. Presentació en sec de tubs i peces especials. Fixació del material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra. Muntatge, connexionat i comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Longitud projectada, segons documentació gràfica de Projecte, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, sense descomptar les peces especials. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou les comportes de regulació, les comportes tallafoc, les reixetes ni els difusores.	11,38 €
	MT11VAR010	I	Adhesiu per tubs i accessoris de PVC.	0,53998 €
	MT42CVP420	U	Material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra d'els conductes de PVC, de 125 mm de diàmetre exterior.	0,18000 €
	MT42CVP020	m	Tub llis de PVC, de 125 mm de diàmetre exterior, amb extrem atrompetat, segons UNE-EN 1329-1, amb el preu incrementat el 20% en concepte d'accessoris i peces especials.	4,25000 €
	MT11VAR009	I	Líquid netejador per enganxat mitjançant adhesiu de tubs i accessoris de PVC.	0,70876 €
			Altres conceptes	5,70126 €
P-207	IVV298	m	Conducte de ventilació, format per tub flexible de PVC i cable d'acer en espiral, model GP-100 6M "S&P", de 100 mm de diàmetre. Inclús material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials. Inclou: Replanteig del recorregut del conducte i de la situació dels elements de subjecció. Presentació de tubs, accessoris i peces especials. Fixació del material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra. Muntatge, connexionat i comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	5,36 €
	MT42SFV020	m	Tub flexible de PVC i cable d'acer en espiral, model GP-100 6M "S&P", de 100 mm de diàmetre, amb el preu incrementat el 10% en concepte d'accessoris i peces especials.	2,44000 €
	MT42SFV420	U	Material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra d'els conductes flexibles de PVC, model GP-100 6M "S&P", de 100 mm de diàmetre.	0,11000 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 63

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	2,81000 €
P-208	IVV030B	m	Conducte de ventilació, format per tub llis de PVC, de 125 mm de diàmetre exterior, enganxat mitjançant adhesiu, col·locat en posició horitzontal. Inclús material auxiliar para muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials. Inclou: Replanteig del recorregut del conducte i de la situació dels elements de subjecció. Presentació en sec de tubs i peces especials. Fixació del material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra. Muntatge, connexionat i comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Longitud projectada, segons documentació gràfica de Projecte, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, sense descomptar les peces especials. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou les comportes de regulació, les comportes tallafoc, les reixetes ni els difusores.	9,68 €
	MT11VAR010	I	Adhesiu per tubs i accessoris de PVC.	0,53998 €
	MT11VAR009	I	Líquid netejador per enganxat mitjançant adhesiu de tubs i accessoris de PVC.	0,70876 €
	MT42CVP420	U	Material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra d'els conductes de PVC, de 125 mm de diàmetre exterior.	0,18000 €
	MT42CVP020	m	Tub llis de PVC, de 125 mm de diàmetre exterior, amb extrem atrompetat, segons UNE-EN 1329-1, amb el preu incrementat el 20% en concepte d'accessoris i peces especials.	4,25000 €
			Altres conceptes	4,00126 €
P-209	K21D00Z	MI	Treballs de trasllat del col·lector de sanejament existent que passa vist penjat al sostre de la Planta de projecte. Inclou l'extracció de la tuberia existent de PVC de 160mm de diàmetre i recolocació segons nova distribució (previsió de moure 20-30cms en paral·lel on està actualment). Inclou tuberia de PVC nova, retalls tubs, fixacions a sostre, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	30,25 €
	BDY3B900	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=160 mm	0,26000 €
	BD13199B	MI	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 160 mm i de llargària 5 m, per a encolar	0,86000 €
	BDW3B900	u	Accesoris genèric per a tub de PVC de D=160 mm	5,74200 €
	BD1Z3000	u	Brida per a tub penjat del sostre	2,32320 €
			Altres conceptes	21,06480 €
P-210	K2163511	M²	Enderroc de paredó de ceràmica 10 cm de gruix, a una alçada <3,00mts, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclós mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	5,88 €
			Altres conceptes	5,88000 €
P-211	K216Z001	M²	Enderroc d'envà de gruix laminat, de 98cms de gruix, a una alçada <3,00mts amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclou l'extracció de la doble placa de guix laminat en cada cara del tancament, estructura interior formada per canals i muntants de planxa d'acer galvanitzat de 48mm d'amplada i interior amb llana de roca de 40mm de gruix. Inclós mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	7,56 €
			Altres conceptes	7,56000 €
P-212	K2194721	M²	Arrencada de paviment de terratzo, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclós mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	6,72 €
			Altres conceptes	6,72000 €
P-213	K2195D24	M²	Arrencada de recrescut del paviment de morter de ciment, de fins a 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclós mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	10,08 €

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 64

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	10,08000 €
P-214	K21A30112	Ut	Arrencada de full i bastiment de porta interior de 100x250cms de dimensions, formada per una fulla practicable metàl·lica amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclòs extracció de ferramentes, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	12,60 €
			Altres conceptes	12,60000 €
P-215	K21A30111	Ut	Arrencada de full i bastiment de porta interior de 80x250cms de dimensions, formada per una fulla practicable de fusta amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclòs extracció de ferramentes, tapetes, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.	8,40 €
			Altres conceptes	8,40000 €
P-216	LEG01	Pa	Partida alçada corresponent a la legalització i inscripció al registre instal·lacions tècniques sotmeses a seguretat industrial (RITSIC) de la modificació/ampliació de la instal·lació de climatització existent.	950,00 €
			Sense descomposició	950,00000 €
P-217	LEG02	Pa	Partida alçada corresponent a la legalització i inscripció al registre instal·lacions tècniques sotmeses a seguretat industrial (RITSIC) de la modificació/ampliació de la instal·lació elèctrica existent. Inclou acta de control inicial de la instal·lació, si s'escau.	500,00 €
			Sense descomposició	500,00000 €
P-218	NAC010B	m ²	Aïllament termoacústic exterior per a conducte metàl·lic circular de climatització, realitzat amb manta de llana de vidre, segons UNE-EN 13162, revestida per una de les seves cares amb paper kraft-alumini que actua com a barrera de vapor, de 50 mm d'espessor, resistència tèrmica 1,25 m ² K/W, conductivitat tèrmica 0,04 W/(mK), segellat i fixació amb cinta autoadhesiva d'alumini. Inclou: Neteja i preparació de la superfície suport. Replanteig i tall de l'aïllament. Col·locació de l'aïllament. Fixació de l'aïllament. Segellat de juntes i unions. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	8,19 €
	MT42CON140	m ²	Manta de llana de vidre, segons UNE-EN 13162, revestida per una de les seves cares amb paper kraft-alumini que actua com a barrera de vapor, de 50 mm d'espessor, resistència tèrmica 1,25 m ² K/W, conductivitat tèrmica 0,04 W/(mK), Euroclasse B-s1, d0 de reacció al foc, amb codi de designació MW-UNE-EN 13162-T1; per a l'aïllament de conductes d'aire en climatització.	3,19000 €
	MT42CON020	m	Cinta autoadhesiva d'alumini, de 50 micres d'espessor i 65 mm d'amplada, a base de resines acríliques, pel segellat i fixació de l'aïllament.	0,28500 €
			Altres conceptes	4,71500 €
P-219	PPA000CC	PA	Partida d'abonament integra al Control de Qualitat. Inclou també jornades per a determinació "in situ" del grau d'aïllament acústic al soroll aeri de les divisions interiors verticals o horitzontals, segons la norma UNE-EN ISO 140-4	350,00 €
			Sense descomposició	350,00000 €
P-220	PPA000SS	PA	Partida d'abonament integra de seguretat i salut	1.050,00 €
			Sense descomposició	1.050,00000 €
P-221	PPAUXN00	PA	Partida alçada d'abonament integre d'ajudes de paleta als diferents industrials que intervindran a la obra.	1.125,92 €
			Sense descomposició	1.125,92000 €

PR. PRESSUPOST

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 1

Obra 01 Pressupost 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
 Capítol 01 PREVIS I ENDERROCS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 K2163511	M²	Enderroc de paredó de ceràmica 10 cm de gruix, a una alçada <3,00mts, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 210)	5,88	21,450	126,13
2 K216Z001	M²	Enderroc d'envà de gruix laminat, de 98cms de gruix, a una alçada <3,00mts amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclou l'extracció de la doble placa de guix laminat en cada cara del tancament, estructura interior formada per canals i muntants de planxa d'acer galvanitzat de 48mm d'amplada i interior amb llana de roca de 40mm de gruix. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 211)	7,56	18,525	140,05
3 K2194721	M²	Arrencada de paviment de terratzo, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 212)	6,72	11,020	74,05
4 K2195D24	M²	Arrencada de recrescut del paviment de morter de ciment, de fins a 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 213)	10,08	11,020	111,08
5 K21A30111	Ut	Arrencada de full i bastiment de porta interior de 80x250cms de dimensions, formada per una fulla practicable de fusta amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclòs extracció de ferramentes, tapetes, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 215)	8,40	1,000	8,40
6 K21A30112	Ut	Arrencada de full i bastiment de porta interior de 100x250cms de dimensions, formada per una fulla practicable metàl·lica amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclòs extracció de ferramentes, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 214)	12,60	2,000	25,20
7 K21D00Z	MI	Treballs de trasllat del col·lector de sanejament existent que passa vist penjat al sostre de la Planta de projecte. Inclou l'extracció de la tuberia existent de PVC de 160mm de diàmetre i recolocació segons nova distribució (previsió de moure 20-30cms en paral·lel on està actualment). Inclou tuberia de PVC nova, retalls tubs, fixacions a sostre, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 209)	30,25	15,000	453,75

TOTAL Capítol 01.01 938,66

Obra 01 Pressupost 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
 Capítol 02 TANCAMENTS I DIVISORIES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 E614C72K	M²	Envà recolzat divisor de 7 cm de gruix, supermaó de 500x510x70 mm, LD, categoria II, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter mixt 1:2:10. Inclou retacat superior a fajat amb guix, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 8)	12,52	217,965	2.728,92
2 E83E6SGD0	M²	TGL1A_Extradossat de plaques de guix laminat, sistema de trasdossat autoportant W625.es de Knaup o similar, format per estructura autoportant arriestrada amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 63 mm, muntants i canals cada 600 mm, amb 1 placa de guix laminat tipus acústic hidròfuga (H) de 15 mm de gruix a una cara, col·locades a trencajunts, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m3 de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,036 W/mK, resistència tèrmica >= 1,111 m2.K/W. Encintat i massillat, nivell acabat tractament de juntes Q2.	30,71	64,325	1.975,42

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 2

3	E83E6JGD1	M ²	Inclou la p.p de làmina/banda sintètica tipus Tecsound Band, o equivalentment, a col.locar en els punts en contacte amb l'estructura, amb els paraments verticals i amb paviment, part proporcional de reforç interior per fixació i subjecció d'equipament fix, sanitaris, mobiliari,... mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 23)	38,57	309,225	11.926,81
4	E83E6JGD2	M ²	T2CG_Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 73 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'ampl·ria i canals de 48 mm d'ampl·ria, amb doble placa de cartró-guix tipus PPH, de 12,5mm de gruix, de la casa PLACO o similar, col.locades a trencajunts, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m3 de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,036 W/mK, resistència tèrmica >= 1,111 m2.K/W. Encintat i massillat, nivell acabat tractament de juntes Q2. Inclou la p.p de làmina/banda sintètica tipus Tecsound Band, o equivalentment, a col.locar en els punts en contacte amb l'estructura, amb els paraments verticals i amb paviment, part proporcional de reforç interior per fixació i subjecció d'equipament fix, sanitaris, mobiliari,... mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 21)	58,16	48,360	2.812,62
5	E652244Y1	M ²	T3FG_Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 86 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'ampl·ria i canals de 48 mm d'ampl·ria, amb triple placa de fibra-guix, de 12,5mm de gruix, de la casa Fermacell o similar, col.locades a trencajunts, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m3 de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,036 W/mK, resistència tèrmica >= 1,111 m2.K/W. Encintat i massillat, nivell acabat tractament de juntes Q2. Inclou la p.p de làmina/banda sintètica tipus Tecsound Band, o equivalentment, a col.locar en els punts en contacte amb l'estructura, amb els paraments verticals i amb paviment, part proporcional de reforç interior per fixació i subjecció d'equipament fix, sanitaris, mobiliari,... mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 22)	53,27	48,050	2.559,62
6	E652724Y	M ²	EGL_Envà de plaques de guix laminat, sistema d'envà W111.es de Knaup o similar, format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 108 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'ampl·ria i canals de 48 mm d'ampl·ria, doble placa de cartró-guix tipus PPH, de 12,5mm de gruix, de la casa PLACO o similar, en cada cara de l'envà, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m3 de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,036 W/mK, resistència tèrmica >= 1,111 m2.K/W. Encintat i massillat, nivell acabat tractament de juntes Q2. Inclou la p.p de làmina/banda sintètica tipus Tecsound Band, o equivalentment, a col.locar en els punts en contacte amb l'estructura, amb els paraments verticals i amb paviment, part proporcional de reforç interior per fixació i subjecció d'equipament fix, sanitaris, mobiliari,... mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 11)	35,13	65,410	2.297,85
			EGL_Envà de plaques de guix laminat, sistema d'envà W111.es de Knaup o similar, format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 78 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'ampl·ria i canals de 48 mm d'ampl·ria, 1 placa hidròfuga (H) de 15 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m3 de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,036 W/mK, resistència tèrmica >= 1,111 m2.K/W. Encintat i massillat, nivell acabat tractament de juntes Q2. Inclou la p.p de làmina/banda sintètica tipus Tecsound Band, o equivalentment, a col.locar en els punts en contacte amb l'estructura, amb els paraments verticals i amb paviment, part proporcional de reforç interior per fixació i subjecció d'equipament fix, sanitaris, mobiliari,... mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 10)			

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 3

7	E652624Y	M²	EGL_Envà de plaques de guix laminat, sistema d'envà W111.es de Knaup o similar, format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 78 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 15 mm de guix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m3 de 40 mm de guix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,036 W/mK, resistència tèrmica >= 1,111 m2.K/W. Encintat i massillat, nivell acabat tractament de juntes Q2. Inclou la p.p de làmina/banda sintètica tipus Tecsound Band, o equivalent, a col.locar en els punts en contacte amb l'estructura, amb els paraments verticals i amb paviment, part proporcional de reforç interior per fixació i subjecció d'equipament fix, sanitaris, mobiliari,... mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 9)	30,70	85,095	2.612,42
8	E652624Y0	M²	EGLF_Envà de plaques de guix laminat, EI120, format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 78 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus foc (DF) de 15mm de guix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m3 de 40 mm de guix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,036 W/mK, resistència tèrmica >= 1,111 m2.K/W. CONJUNT PER UNA ESTABITAT AL FOC EI-120. Encintat i massillat, nivell acabat tractament de juntes Q2. Inclou la p.p de làmina/banda sintètica tipus Tecsound Band, o equivalent, a col.locar en els punts en contacte amb l'estructura, amb els paraments verticals i amb paviment, part proporcional de reforç interior per fixació i subjecció d'equipament fix, sanitaris, mobiliari,... mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 12)	60,83	4,650	282,86

TOTAL	Capítol	01.02	27.196,52
--------------	----------------	--------------	------------------

Obra	01	Pressupost 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
Capítol	03	REVESTIMENTS INTERIORS VERTICALS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E8121212	M²	Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a una alçada >=3,00mts, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1. Inclós mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 19)	6,88	378,355	2.603,08
2	E8252358	M²	RCE_Enrajolat de parament vertical interior, a una alçada >3,00mts, amb rajola de ceràmica esmaltada mat, rajola de València, grup BIII (UNE-EN 14411), preu mitjà, de 46 a 75 peces/m2 col.locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 E (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888). Inclós mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 20)	24,72	78,660	1.944,48
3	E898J2A0	M²	PPa_Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat de color segons definició de projecte, a una alçada >=3,00mts. Inclós mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 37)	4,19	530,180	2.221,45
4	E8656000	M²	Revestiment de parament vertical amb tauler de fibres de fusta i resines sintètiques, de densitat mitjana, DM per a esmaltar, amb classificació al foc B-s2, col.locat amb fixacions mecàniques sobre enllatat de fusta. Inclós part proporcional d'enrastrellat, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 35)	29,28	84,510	2.474,45
5	E894J000	M²	PPb_Pintat de parament vertical interior de formigó, amb pintura al silicat amb acabat llis, Color gris NCS 4502-Y, amb una capa de fons i dues d'acabat, a una alçada >=3,00mts. Inclós mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 36)	5,20	163,095	848,09
6	E9U7A0AZ	MI	SDM_Socol de DM hidròfug, per esmaltar, de 7cms d'alçada i 16mm de guix, encolat directament a envà de cartró-guix o amb tacs d'expansió i cargols en el cas de murs de formigó. Inclós esmalt sintètic de color a definir per la DF, amb una capa segelladora i dues d'acabat de color a definir per la DF, mitjans auxiliars i demés	8,32	185,100	1.540,03

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 4

7	E8982BB0	M ²	elements per una completa execució. (P - 47)	11,07	87,450	968,07
			Esmaltat de parament vertical de fusta, a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat de color a definir per la DF. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 39)			

TOTAL	Capítol	01.03				12.599,65
--------------	----------------	--------------	--	--	--	------------------

Obra	01	Pressupost 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
------	----	---

Capítol	04	PAVIMENTS
---------	----	-----------

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E7C2D331	M ²	CH1_Subministre i col.locació d'aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS), de 30 mm de gruix, resistència a compressió >= 200 kPa, resistència tèrmica entre 0,88235 i 0,81081 m2.K/W, amb la superfície llisa i cantell encadellat, col.locada sense adherir sobre forjat existent. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 14)	4,74	284,900	1.350,43
2	E7C29531	M ²	CH3_Subministre i col.locació d'aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164 de 50 mm de gruix i resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,613 i 1,471 m2.K/W, amb la superfície llisa i amb cantell encadellat, col.locada sense adherir sobre forjat existent. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 13)	6,29	30,500	191,85
3	E7C9G1R1	M ²	CH1_Subministre i col.locació d'aïllament amb placa rígida de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 126 a 160 kg/m3 de 15 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,041 W/mK, resistència tèrmica >= 0,36585 m2.K/W, col.locada sense adherir sobre aïllament de placa de poliestirè. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 17)	5,57	284,900	1.586,89
4	E7C4S401	M ²	CH2_Subministre i col.locació d'aïllament amb placa rígida de llana de vidre per a aïllaments (MW) UNE-EN 13162 de gruix 40 mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0,036 W/mK, resistència tèrmica >= 1,111 m2.K/W, col.locat sense adherir. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 15)	3,99	65,100	259,75
5	E7C765F2	M ²	CH1_Subministre i col.locació d'aïllament amb làmina de polietilè expandit reticulat de 5 mm de gruix, amb una millora a l'aïllament acústic a soroll d'impacte de 19 a 21 dB, i una resistència a la compressió > 21 kPa, segellada amb cinta adhesiva autoprotegida amb alumini, col.locada no adherida. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 16)	3,38	330,500	1.117,09
6	E93AA300	M ²	Recrescudat i anivellament del suport de 70 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C16-F3 ref. Suelo-C-E de la serie Agilia de LAFARGE segons UNE-EN 13813, aplicada mitjançant bombeig. Inclou armadura pel control de la fissuració superficial en paviment o solera amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:4-4 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 42)	16,32	330,500	5.393,76
7	E93A13D0	M ²	Recrescudat del suport de paviments, de 3 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 41)	7,03	30,500	214,42
8	E9QX001	M ²	CH2_Subministre i col.locació de tauler de fibres de fusta i resines sintètiques fabricat per procés sec MDF, de 16 mm de gruix i >= 800 kg/m3 de densitat, per a ambient sec segons UNE-EN 622-5, reacció al foc B-s2, d0, treballat al taller, col.locat amb fixacions mecàniques sobre tacs Sylomer tipus SR220 d'AMC (2uts/m²). Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 45)	23,01	65,100	1.497,95
9	E9P71295	M ²	PG_Paviment de goma bicapa en rotlle, amb tractament de protecció superficial, classe 32-34 segons la norma UNE-EN 685, de 3mm de gruix i ample 190cm, amb superfície llisa, col.locat amb adhesiu de resines epoxi. Model Kayar K01 de la sèrie Plansystem de Artigo o equivalent. Inclòs neteja i sanejat previ del suport de base, p.p. de treballs de nivelacions, talls, empalmes i ajustos del paviment, mitjans	37,59	327,600	12.314,48

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 5

		auxiliars i demés elements per una completa instal.lació. Nota: Protecció del paviment durant el transcurs de l'obra (P - 44)				
10	E9C11422	M²	PZ_Paviment de terratzo llis de gra petit, de 40x40 cm, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, sobre capa de sorra de 2 cm de gruix, per a ús interior intens, color a escollir per la DF, col·locat amb junts de 1,5 a 2mm de gruix. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 43)	26,09	30,500	795,75
11	E9Z2A100	M²	Rebaixat, polit i abrillantat del paviment de terratzo o pedra. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 48)	8,35	30,500	254,68
12	E9U21BAD	MI	Sòcol de terratzo llis de gra mitjà, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, color a escollir per la DF, col·locat amb junts de 1,5 a 2mm de gruix. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 46)	7,89	12,000	94,68
13	E9Z51002X	MI	Junta per a paviment per entrega de canvi de material, amb perfil angular d'acer inoxidable, de 50 mm. d'altura AISI 304 amb separador integrat Schlüter-SCHIENE-ES 125 SCHLÜTER-SYSTEMS® o equivalent. Inclou p.p. de treballs de nivelacions, talls, empalmes i ajustos del paviment, mitjans auxiliars i demés elements per una completa instal.lació. (P - 49)	56,31	4,000	225,24
TOTAL	Capítol		01.04			25.296,97

Obra	01	Pressupost 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
Capítol	05	SOSTRES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E844X001	M²	CRGL - Fals sostre acústic suspès, format per suspensors elàstics tipus Akustik Super T-60 + Sylomer 50 d'AMC (2 ut/m2) fixats a forjat existent, aïllament amb placa semirígida de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 13162, de gruix 60 mm, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,037$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,622$ m2.K/W, perfil·leria bidireccional de planxa d'acer galvanitzat amb mestres de 27mm d'alçària, col·locats cada 600mm i posterior col·locació de triple placa de fibra-guix, de 12,5mm de gruix, de la casa Fermacell o similar, encintat i massillat tractament de juntes, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 27)	72,26	14,000	1.011,64
2	E844X002	M²	CRGL - Fals sostre acústic suspès, format per suspensors elàstics tipus Akustik Super T-60 + Sylomer 30 d'AMC (2 ut/m2) fixats a forjat existent, aïllament amb placa semirígida de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 13162, de gruix 60 mm, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,037$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,622$ m2.K/W, perfil·leria bidireccional de planxa d'acer galvanitzat amb mestres de 27mm d'alçària, col·locats cada 600mm i posterior col·locació de doble placa de cartó-guix tipus PPH, de 12,5mm de gruix, de la casa PLACO o similar, encintat i massillat tractament de juntes, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 28)	52,56	118,600	6.233,62
3	E8443220	M²	CRGL - Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), a 2,50mts d'alçada, entramat d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre situat a 3,10mts d'alçada, mitjançant suspensió autoanivelladora de barra roscada cada 1,2m. Inclòs tots els elements necessaris per a garantir l'estabilitat de les plaques contra impactes i deformació de l'estructura de suport (trava), treballs formació de forats lineals per encastar difusors i lluminàries, encintat i massillat tractament de juntes, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 24)	27,45	33,200	911,34
4	E8448105Y	M²	CRLV - Cel ras registrable amb plaques de llana de vidre d'alta densitat Ecophon Focus DS o equivalent amb perfil·leria oculta d'acer galvanitzat Ecophon Conect o equivalent amb un pes aproximat de 3-4 Kg/m². Plaques de llana de vidre d'alta densitat de 60cms d'amplada i 120cms de longitud i 20mm de gruix, amb revestiment Akutex FT per la cara vista de la placa i de color segons RAL definit per la DF i el revers cobert per un vel de fibra de vidre. Cantos plaques pintat. Entremat de suport amb perfil·leria Connect o similar de perfils T24	61,74	30,500	1.883,07

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 6

		d'acer galvanitzat fixats al sostre mitjançant perfils homologats cada 1200mm, per a una alçària de cel ras 2,30m o 2,50mts (segons espejament plànols) i de sostre a 3,50m com a màxim. Inclou p.p. de remats, peces especials, fixacions i retalls, així com formació de canvis de nivell de cel ras i formació de cortiners, encintats, massillats, tractament de juntes, formació d'arestes en cantonades i trams finals, col·locació de banda estanca en l'encontre dels perfils amb els perímetres, cargols autoroscants per a la fixació de les plaques, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 29)				
5	E8455213	M ²	CRPS - Cel ras registrable amb plaques suspeses de llana de vidre d'alta densitat Ecophon Solo Rectangle o equivalent, amb un pes aproximat de 6,5-14 Kg. Plaques de llana de vidre d'alta densitat de 60cms d'amplada i 240cms de longitud i 40mm de gruix, amb revestiment Akutex FT per les dues cares i de color NCS pròxim a S 4502-Y. Cantos plaques pintat. Suspensió amb Connect Cable d'acer i Connect peça helicoidal fixats al sostre, per a una alçària de cel ras 2,82m o 2,94mts (segons espejament plànols) i de sostre a 3,50m com a màxim. Inclou p.p. peces especials, fixacions i retalls, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 34)	73,05	79,980	5.842,54
6	E8455212	M ²	CRLF_Cel ras de lames de fusta massissa de pi europeu de secció rectangular 20x60mm separades entre elles 40mm i connectades mitjançant ratells de fusta formant unes parrilles amb sistema de suspensió feta amb rails, taulons i clips pintats de color negre, tot el conjunt segons els sistema de panells de SHILUVIT, o similar. Inclou placa semirígida de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 36 a 40 kg/m3 de 30 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,035$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 0,85714$ m2.K/W i revestiment de vel negre, remats per entregues, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 33)	91,88	60,000	5.512,80
7	E811A001	M ²	PA_Projectat absorbent sobre forjat, a una alçada màxima de 3,50mts, sobre capa tipus Sedifix, pigmentat a base de guix modificat, amb correcció acústica de color gris mig i 2cms de gruix, tipus SEDIPHONE o similar. Inclós mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 18)	17,01	71,000	1.207,71
8	E844K200	M ²	CHS2_Formació de calaix de ventilació suspès, de 65cms d'amplada i alçada 20cms, format per suspensors elàstics tipus Akustik Super T-60 + Sylomer 50 d'AMC (2 ut/m2) fixats a forjat existent, aïllament amb placa semirígida de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 13162, de gruix 60 mm, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,037$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,622$ m2.K/W, perfil·leria bidireccional de planxa d'acer galvanitzat amb mestres de 27mm d'alçària, col·locats cada 600mm i posterior col·locació de triple placa de fibra-guix, de 12,5mm de gruix, de la casa Fermacell o similar, encintat i massillat tractament de juntes, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 25)	66,94	9,000	602,46
9	E844K201	M ²	CHS2_Formació de calaix de ventilació suspès, de 65cms d'amplada i alçada 20cms, format per suspensors elàstics tipus Akustik Super T-60 + Sylomer 30 d'AMC (2 ut/m2) fixats a forjat existent, aïllament amb placa semirígida de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 13162, de gruix 60 mm, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,037$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,622$ m2.K/W, perfil·leria bidireccional de planxa d'acer galvanitzat amb mestres de 27mm d'alçària, col·locats cada 600mm i posterior col·locació de doble placa de cartró-guix tipus PPH, de 12,5mm de gruix, de la casa PLACO o similar, encintat i massillat tractament de juntes, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 30)	48,76	76,500	3.730,14
10	E844K202	MI	T1_Formació de tabica de remat entre diferents alçades de fals sostre, de 60cms d'alçada màxima, format per placa de guix laminat collat amb estructura senzilla reforçada en H i V amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de tabica de 100 mm. Muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 15 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i interior amb aïllament de llana mineral de 40mm, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0,039$ W/mK, resistència tèrmica $\geq 1,026$ m2.K/W. Inclós mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 31)	38,63	20,500	791,92

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 7

11	E844K203	MI	T2_Formació de tabica de remat entre diferents alçades de fals sostre, de 40cms d'alçada màxima, format per doble placa de cartró-guix tipus PPH, de 12,5mm de gruix, de la casa PLACO o similar, collat amb estructura senzilla reforçada en H i V amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de tabica de 100 mm. Muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques de cartró-guix tipus PPH, de 12,5mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i interior amb aïllament de llana mineral de 40mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0,039 W/mK, resistència tèrmica >= 1,026 m2.K/W. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 26)	43,26	11,000	475,86
12	E844K204	MI	T3_Formació de tabica de remat entre diferents alçades de fals sostre, de 40cms d'alçada màxima, format per triple placa de fibra-guix, de 12,5mm de gruix, de la casa Fermacell o similar, collat amb estructura senzilla reforçada en H i V amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de tabica de 100 mm. Muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 3 plaques de fibra-guix, de 12,5mm de gruix, de la casa Fermacell o similar en cada cara, fixades mecànicament i interior amb aïllament de llana mineral de 40mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0,039 W/mK, resistència tèrmica >= 1,026 m2.K/W. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 32)	57,66	6,500	374,79
13	E898K2A0	M²	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat de color segons definició de projecte, fins a una alçada màxima de 3,50mts. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 38)	4,81	283,300	1.362,67

TOTAL	Capítol	01.05	29.940,56
--------------	----------------	--------------	------------------

Obra	01	Pressupost 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
Capítol	06	FUSTERIA INTERIOR

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EAQSB01	Ut	Conjunt d'armari de fusta FI_02/03 de dimensions de forat 248x65cms i una alçada lliure de 310cms. Format per: - tres bucs de 83x65x250cms amb quatre prestatges interiors i dues portes d'armari de 41cms d'amplada cada un. - tarja superior enrasada a les portes, de 248x60cms amb rastrellat de fusta de pi fixat a forjat i revestit amb tauler de DM de 16mm de gruix per esmaltar. Interiors bucs amb tauler d'aglomerat, acabat melaminat de 2cms de gruix, els prestatges incorporen anima interior d'acer de 6mm de diàmetre subjectats al fondo, portes amb tauler de DM de 19mm de gruix esmaltat amb frontisses ocultes i tiradors d'acer inoxidable mate a definir. Inclòs mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte. (P - 50)	1.268,11	2,000	2.536,22
2	EAQDDB01	Ut	Conjunt de porta de fusta de dues fulles batents Fi-04, de dimensions totals d'obra de 165x250cms, format per: - Dues portes practicables de llum de pas de 80x210cms i 40x210cms, amb un gruix total de fulla de fulla de 35mm de gruix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar, amb classificació al foc B-s2. - Part fixes superior i laterals, enrasats a la porta, amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar. - Premarc, marc i galzes de fusta de pi forat amb DM de 16mm de gruix per esmaltar. Inclòs col·locació premarc durant els treballs de divisions de pladur, frontisses d'inoxidable satinat, pany amb clau mestrejat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF, frontisses d'inoxidable satinat, topall d'acer inoxidable fixat al paviment i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte. (P - 52)	699,99	1,000	699,99

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 8

3	EAQddb02	Ut	<p>Porta de fusta de dues fulles batents Fi05, de dimensions totals 136x250cms, format per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dues portes practicables de llum de pas de 62x245cms, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de guix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar, amb classificació al foc B-s2. - Premarc, marc i galzes de fusta de pi forat amb DM de 16mm de guix per esmaltar. - Tapetes de DM de 16mm de guix en funció de la seva situació en planta, per esmaltar. <p>Inclós col.locació premarc durant els treballs de divisions de pladur, pany amb clau mestrejat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF, frontisses d'inoxidable satinat, topall d'acer inoxidable fixat al paviment i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte. (P - 53)</p>	358,56	5,000	1.792,80
4	EAQddb03	Ut	<p>Porta de fusta d'una fulla batent Fi06, de dimensions totals de 96x250cms, format per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Porta practicable de llum de pas de 80x245cms, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de guix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar, amb classificació al foc B-s2. - Premarc, marc i galzes de fusta de pi forat amb DM de 16mm de guix per esmaltar. - Tapetes de DM de 16mm de guix en funció de la seva situació en planta, per esmaltar. <p>Inclós col.locació premarc durant els treballs de divisions de pladur, pany amb clau mestrejat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF, frontisses d'inoxidable satinat, topall d'acer inoxidable fixat al paviment i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte. (P - 54)</p>	196,48	4,000	785,92
5	EATA832200	Ut	<p>Porta acústica interior de fusta de dues fulles batents Fi07, de dimensions totals de 140x250cms, amb requeriment acústic de RA=30dbA, format per:</p> <p>Dues fulles acústica d'interior tipus block, amb unes llums de pas de 80x240cm i 40x240cms, amb tauler de fibres de fusta i resines sintètiques fabricat per procés sec MDF per a esmaltar, de 40 mm de guix, amb un aïllament a soroll aeri de 32 dB(A), junt bilavial al travesser inferior, bastiment de fusta de pi i tapetes per esmaltar amb junt isofònic perimetral.</p> <p>Inclós pany mestrejat i frontisses d'inoxidable satinat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte. (P - 60)</p>	1.134,45	2,000	2.268,90
6	EAQddb04	Ut	<p>Porta de fusta d'una fulla batent Fi08, de dimensions totals de 80x230cms, format per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Porta practicable de llum de pas de 70x225cms, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de guix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar, amb classificació al foc B-s2. - Premarc, marc i galzes de fusta de pi forat amb DM de 16mm de guix per esmaltar. - Tapetes de DM de 16mm de guix en funció de la seva situació en planta, per esmaltar. <p>Inclós col.locació premarc durant els treballs de divisions de pladur, pany amb clau mestrejat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF, frontisses d'inoxidable satinat, topall d'acer inoxidable fixat al paviment i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte. (P - 55)</p>	181,34	6,000	1.088,04
7	EAQddb05	Ut	<p>Porta de fusta d'una fulla corredera Fi09, de dimensions totals de 80x230cms, format per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Porta corredera 80x230cms, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de guix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar, amb classificació al foc B-s2. - Premarc i marc de fusta de pi forat amb DM de 16mm de guix per 	302,24	1,000	302,24

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 9

		<p>esmltar.</p> <p>- Tapetes de DM de 16mm de gruix en funció de la seva situació en planta, per esmltar.</p> <p>- Tirador embegut al tester de la fulla i circular embegut en el lateral i guia superior Klein tipus Split 35 empotrada a fals sostre mitjançant tauló de fusta de pi subjectat a sostre amb passamans d'acer.</p> <p>Inclós col.locació premarc durant els treballs de divisions de pladur, topall d'acer inoxidable fixat al paviment i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col.locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte. (P - 56)</p>				
8	EATA832201	Ut	<p>Porta acústica interior de fusta d'una fulla batent FI10, de dimensions totals de 90x250cms, amb requeriment acústic de RA= 50dBA, format per:</p> <p>Marc i bastiment amb fusta de pi radiata de secció segons detall projecte, amb doble galze i tripe juntes acústiques.</p> <p>Fulla acústica d'interior tipus block, amb una llum de pas de 80x245cms, de 80 mm de gruix. Amb dos taulers de fibres de fusta dura MDF per a esmltar de 5mm cada una i a cada banda de la fulla, làmines de butil i xapa d'acer galvanitzat de 3mm a cada banda de la fulla i alma interior amb sandwich acústic de llana de roca.</p> <p>Inclós tapetes per esmltar amb tancament a pressió en tres punts, pany mestrejat, 4 frontisses d'inoxidable satinat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF, llindar amb tres plints automàtics instal.lats sota la fulla i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col.locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte. (P - 61)</p>	1.315,71	1,000	1.315,71
9	E89A2BB0	M²	<p>Pintat de portes cegues de fusta, a l'esmlt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat, de color a definir per la DF. Inclós mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 40)</p>	18,14	165,110	2.995,10
10	EC151D00	Ut	<p>Visor de tancament fixe FI-11, de dimensions totals 46x207cms, format doble envidrament 6+6mm Silence Stadip de la casa SGG amb cambra d'aire de 84mm. Inclou separador d'alumini, doble segellat perimetral, bastiment de fusta de pi i folrat amb tauler de fusta de DM. Inclós segellats en fred del vidre amb silicona tipus Sikasil compatible amb el suport, mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col.locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte. (P - 62)</p>	202,03	5,000	1.010,15
11	EC151D01	Ut	<p>Visor de tancament fixe FI-11, de dimensions totals 46x207cms, format doble envidrament 8+8mm Silence Stadip de la casa SGG amb cambra d'aire de 84mm. Inclou separador d'alumini, doble segellat perimetral, bastiment de fusta de pi i folrat amb tauler de fusta de DM. Inclós segellats en fred del vidre amb silicona tipus Sikasil compatible amb el suport, mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col.locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte. (P - 63)</p>	225,81	5,000	1.129,05
12	EAQDDB06	Ut	<p>CONJUNT DE FAÇANA INTERIOR ALÇAT 2 de 15,50mts de longitud i una alçada de 3,10mts. Format per:</p> <p>- Estructura de façana amb muntants i travessers de fusta de pi, amb especejament i secció segons detall plànols projecte, de suport de les obertures i portes.</p> <p>- 16UTS de muntant de fusta de 165x70mm i una alçada de 3,10mts, format per fusta de roure massissa laminada, fixat a paviment i forjat existent, envernissat de la fusta massissa de roure amb vernís a l'aigua incolor mate.</p> <p>- 2UTS de porta acústica interior de fusta d'una fulla batent, de dimensions totals de 85x250cms, amb requeriment acústic de RA= 42dBA, format per:</p> <p>Marc i bastiment amb fusta de pi radiata de secció segons detall projecte, amb doble galze i tripe juntes acústiques.</p> <p>Fulla acústica d'interior tipus block, amb una llum de pas de 80x245cms, de 41 mm de gruix. Amb dos taulers de fibres de fusta dura MDF per a esmltar de 5mm cada una i a cada banda de la fulla, làmines de butil i xapa d'acer galvanitzat de 3mm a cada banda de la fulla i alma interior amb sandwich acústic de llana de roca.</p> <p>Inclós tapetes per esmltar amb tancament a pressió en tres punts, pany mestrejat, 4 frontisses d'inoxidable satinat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF i llindar amb tres plints</p>	11.019,84	1,000	11.019,84

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 10

automàtics instal·lats sota la fulla.

- 1UTS de porta vidriera de fusta, de dimensions totals de 85x250cms, format per una fulla corredera, amb un guix total de fulla de fulla de 35mm de gruix amb estructura interior de fusta de pi i aplacat per les dues cares exteriors amb tauler de DM de 16mm per esmaltar. Vidre interior laminar 5+5mm. Inclou tirador embegut al tester de la fulla i circular embegut en el lateral i guia superior Klein tipus Split 35 empotrada a fals sostre mitjançant tauló de fusta de pi subjectat a sostre amb passamans d'acer.

- 13UTS de visors de tancament, de dimensions totals 60x215cms, format doble envidrament 6+6mm, cambra d'aire de 84mm i doble envidrament 5+5mm, model Silence Stadip de la casa SGG o similar. Inclou separador d'alumini, doble segellat perimetral, bastiment de fusta de pi i folrat amb tauler de fusta de DM, segellats en fred del vidre amb silicona tipus Sikasil compatible amb el suport.

- Sòcol inferior, de 25cms d'alçada, per la cara interior i exterior de la façana format per tauler de fusta de DM de 20mm mecanitzada ranurada segons especejament de projecte, per esmaltar.

- Revestiment superior, de 62cms d'alçada, per la cara interior i exterior de la façana format per tauler de fusta de DM de 20mm mecanitzada ranurada segons especejament de projecte, per esmaltar.

- Tapetes de dimensions variables amb fusta de DM de 20mm, d'entrega amb portes acústiques, visors de tancament i muntants, tot segons especejament de projecte, per esmaltar.

- Esmaltat revestiments de fusta a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat, de color a definir per la DF. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució.

INCLOS part proporcional de fixacions, perfils de reforç en cas necessari, mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.

Els trasdossats interiors de pladur o fermacell no estan inclosos en aquesta partida. (P - 59)

13	EAQDB07	Ut	<p>CONJUNT DE FAÇANA INTERIOR ALÇAT 1 de 12,90mts de longitud i una alçada de 3,10mts. Format per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Estructura de façana amb muntants i travessers de fusta de pi, amb especejament i secció segons detall plànols projecte, de suport de les obertures i portes. - 14UTS de muntant de fusta de 165x70mm i una alçada de 3,10mts, format per fusta de roure massissa laminada, fixat a paviment i forjat existent, envernissat de la fusta massissa de roure amb vernís a l'aigua incolor mate. - 4UTS de porta acústica interior de fusta d'una fulla batent, de dimensions totals de 85x250cms, amb requeriment acústic de RA=42dBA, format per: Marc i bastiment amb fusta de pi radiata de secció segons detall projecte, amb doble galze i tripe juntes acústiques. Fulla acústica d'interior tipus block, amb una llum de pas de 80x245cms, de 41 mm de gruix. Amb dos taulers de fibres de fusta dura MDF per a esmaltar de 5mm cada una i a cada banda de la fulla, làmines de butil i xapa d'acer galvanitzat de 3mm a cada banda de la fulla i alma interior amb sandwich acústic de llana de roca. Inclòs tapetes per esmaltar amb tancament a pressió en tres punts, pany mestrejat, 4 frontisses d'inoxidable satinat, maneta d'acer inoxidable mate model IN.00.036 de JNF i llindar amb tres plints automàtics instal·lats sota la fulla. - 9UTS de visors de tancament, de dimensions totals 60x215cms, format doble envidrament 6+6mm, cambra d'aire de 84mm i doble envidrament 5+5mm, model Silence Stadip de la casa SGG o similar. Inclou separador d'alumini, doble segellat perimetral, bastiment de fusta de pi i folrat amb tauler de fusta de DM, segellats en fred del vidre amb silicona tipus Sikasil compatible amb el suport. - Sòcol inferior, de 25cms d'alçada, per la cara interior i exterior de la façana format per tauler de fusta de DM de 20mm mecanitzada ranurada segons especejament de projecte, per esmaltar. - Revestiment superior, de 62cms d'alçada, per la cara interior i exterior de la façana format per tauler de fusta de DM de 20mm mecanitzada ranurada segons especejament de projecte, per esmaltar. - Tapetes de dimensions variables amb fusta de DM de 20mm, 	10.842,28	1,000	10.842,28
----	---------	----	---	-----------	-------	-----------

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 11

14	EAQDDB08	Ut	<p>d'entrega amb portes acústiques, visors de tancament i muntants, tot segons especejament de projecte, per esmaltar.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Esmaltat revestiments de fusta a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat, de color a definir per la DF. Inclòs mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. <p>INCLOS part proporcional de fixacions, perfils de reforç en cas necessari, mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.</p> <p>Els trasdossats interiors de pladur o fermacell no estan inclosos en aquesta partida. (P - 57)</p> <p>CONJUNT DE MOBLE 01. Format per:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mòdul suspès de vidre, de forma trapezoidal en planta, amb una longitud de 4,70ml, una amplada de 40cms i una alçada de 60cms. Format per: <ul style="list-style-type: none"> - Estructura de rastrell de fusta de pi de 40x40cms collats a tancament de pladur i al forjat mitjançant varilles. - Revestiment laterals caixó amb tauler de DM per esmaltar de 20mm de gruix. Inclòs tapetes horitzontals entrega amb vidre. - Vidrearmat acabat grabat de 4mm de gruix recolzat sobre tauler de DM. 2. 1ut de muntant de fusta de 850x70mm i una alçada de 2,50mts, format per fusta de roure massissa laminada amb acabat envernissat mate. 3. 1ut de muntant de fusta de 400x70mm i una alçada de 2,50mts, format per fusta de roure massissa laminada amb acabat envernissat mate. 4. Taulell mostrador, de forma trapezoidal en planta, amb una longitud de 4,70ml, una amplada de 40cms i una alçada de 110cms. Format per: <ul style="list-style-type: none"> - Tauler superior de fusta massissa de 3cms de gruix allistonada de roure amb acabat envernissat mate. - Bastiment de suport del mostrador amb llistons de fusta de pi de 40x40mm seguint especejament de projecte. - Aplacat vertical per les dues cares, amb tauler de fusta de DM per esmaltar de 20mm de gruix. - Prestatges interiors format per muntants i prestatges de tauler de fusta de DM per esmaltar, segons especejament projecte. 5. Taula de 144x60cms en planta i una alçada de 72cms. Format per: <ul style="list-style-type: none"> - Tauler superior de fusta massissa de 3cms de gruix allistonada de roure amb acabat envernissat mate. - Estructura de tauler de fibres de fusta tipus DM de 20mm de gruix, dimensions segons esquemes adjunts. - Perforació de diàmetre 5cms pel pas de cablejat i safata d'acer galvanitzat en forma d'U, de dimensions 50x120x50mm pel pas del cablejat. 6. Taula de 156x70cms en planta i una alçada de 72cms. Format per: <ul style="list-style-type: none"> - Tauler superior de fusta massissa de 3cms de gruix allistonada de roure amb acabat envernissat mate. - Estructura de tauler de fibres de fusta tipus DM de 20mm de gruix per esmaltar, dimensions segons esquemes adjunts. - Perforació de diàmetre 5cms pel pas de cablejat i safata d'acer galvanitzat en forma d'U, de dimensions 50x120x50mm pel pas del cablejat. - Finestra de 67x156cms de longitud i 1,00mts d'alçada col·locat sobre tancament de pladur, formada per bastiment interior de fusta de pi i taules de fibres de DM i vidre laminar 5+5mm segons especejament. <p>INCLOS esmaltat de DM a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat, de color a definir per la DF, envernissat de la fusta massissa de roure amb vernís a l'aigua incolor mate. Part proporcional de fixacions, perfils L d'inoxidable en cas necessari, mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte.</p> <p>(P - 58)</p>	3.761,01	1,000	3.761,01
----	----------	----	--	----------	-------	----------

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 12

15	EAQSB02	Ut	Conjunt d'armari de fusta de dimensions de forat 360x55cms i una alçada lliure de 250cms. Format per: - set bucs de 52x55x250cms amb quatre prestatges interiors i una porta d'armari de 52cms d'amplada cada una. Interiors amb tauler d'aglomerat, acabat melaminat de 2cms de gruix, els prestatges incorporen anima interior d'acer de 6mm de diàmetre subjectats al fondo, portes amb tauler de DM de 19mm de gruix esmaltat amb frontisses ocultes i tiradors d'acer inoxidable mate a definir. Inclòs mitjans auxiliars i tots els accessoris i elements necessaris per la seva col·locació i ús, seguint el plànol de fusteria de projecte. (P - 51)	1.421,83	1,000	1.421,83
----	---------	----	--	----------	-------	----------

TOTAL	Capítol	01.06				42.969,08
--------------	----------------	--------------	--	--	--	------------------

Obra	01	Pressupost 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
Capítol	07	INSTAL·LACIONS
NIVELL 3	01	Difusió d'aire
NIVELL 4	01	Reixes i difusors

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	ICR040B	U	Subministrament, instal·lació i muntatge de Difusor d'aire Schako ZMD-150 amb gran efecte d'inducció, resistent al foc. Consisteix en cistella de difusió amb obertures de plàstic orientades en cercle, color similar a RAL9005 (poliestirè 4754) amb disc de regulació ajustable integrat.	91,87	7,000	643,09
		Inclou: Replanteig. Muntatge i fixació del difusor. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 161)				
2	ICR040A	U	Subministrament i muntatge de difusor de sostre, marca SCHAKO model DBB-A-Z/ 625x215/SM/SS-K, per impulsió (Z) Placa frontal construïda en xapa d'acer electrozincada, en execució estàndard lacada al forn en color RAL 9005 (negre). Lamas deflectora orientables ajustables individualment sense necessitat de desmuntar el difusor, amb perfil aerodinàmic que permet el guiat de la venda d'aire mantenint constant la secció lliure, pèrdua de càrrega i nivell sonor, fabricades en plàstic en colors negre LS. Possibilitat de ejecució a: Version A amb lames en una única direcció (1 o 2 vies d'impulsió). Fixació mitjançant muntatge ocult (VM) a plènum. Plènum ASK, fabricat en xapa d'acer galvanitzat, per a impulsió amb xapa equalitzadora, comporta reguladora (DK) i aïllament interior (li). Pintat exterior RAL 9005	193,13	14,000	2.703,82
		Inclou: Replanteig. Muntatge del plènum mitjançant suports de suspensió. Fixació del difusor al plènum. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 160)				
3	ICR090BB	U	Multitovera d'alumini per a impulsió d'aire, marca SCHAKO model KWB-WGA-Q-V0-01225-225-N-SB-9005-DW-VM-DK0-la-2Ø148-INT9 005 de la sèrie WGA, de llarg abast, formada per 2 files amb 5 toveres per fila, integrat en placa quadrada plana de 785x335 mm, pintat en color RAL 9010, orientable amb angle de +/- 30°. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació. Inclou: Replanteig. Obertura del buit en el conducte. Fixació del suport de les toveres al conducte. Col·locació de la tovera. Comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment	388,92	3,000	1.166,76

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 13

		executades segons especificacions de Projecte. (P - 170)				
4	ICR050G	U	Subministrament i muntatge de Reixa lineal marca SCHAKO de la sèrie PA-3 model PAZ-1-13 MM-1225x325, per a muntatge en sol amb lames fixes horitzontals de perfil aerodinàmic, per impulsió o retorn, en execució amb distància entre lames de 8 mm resistent a impactes i al pes de les persones. Dispositiu de fixació ocult. Acabat en execució estàndard en alumini anoditzat. Inclou fixació d'ancoratge. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 162)	228,33	1,000	228,33
5	ICR050GB	U	Subministrament i muntatge de Reixa lineal marca SCHAKO de la sèrie PA-3 model PAZ-1-8 MM-325x225, per a muntatge en sol amb lames fixes horitzontals de perfil aerodinàmic, per impulsió o retorn, en execució amb distància entre lames de 8 mm resistent a impactes i al pes de les persones. Dispositiu de fixació ocult. Acabat en execució estàndard en alumini anoditzat. Inclou fixació d'ancoratge. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 167)	123,75	7,000	866,25
6	ICR050GC	U	Subministrament i muntatge de Reixa lineal marca SCHAKO de la sèrie PA-3 model PAZ-1-13 MM-1025x225, per a muntatge en sol amb lames fixes horitzontals de perfil aerodinàmic, per impulsió o retorn, en execució amb distància entre lames de 8 mm resistent a impactes i al pes de les persones. Dispositiu de fixació ocult. Acabat en execució estàndard en alumini anoditzat. Inclou fixació d'ancoratge. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 168)	175,91	3,000	527,73
7	ICR050GBC	U	Subministrament i muntatge de Reixa lineal marca SCHAKO de la sèrie PA-3 model PAZ-1-8 MM-325x125, per a muntatge en sol amb lames fixes horitzontals de perfil aerodinàmic, per impulsió o retorn, en execució amb distància entre lames de 8 mm resistent a impactes i al pes de les persones. Dispositiu de fixació ocult. Acabat en execució estàndard en alumini anoditzat. Inclou fixació d'ancoratge. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 171)	111,25	16,000	1.780,00
8	ICR065D	U	Comporta circular de regulació SCHAKO DKA-N-Ø250-SV-KA0-E000-NA (545m³/h - 13 Pa-30° - 35dBA), amb junts de EPDM per a la regulació del cabal d'aire i la pressió o per al tancament de conductes en instal·lacions de ventilació, de 160 mm de diàmetre, cos i disc de xapa d'acer galvanitzat, eix d'acer, amb accionament i dispositiu de fixació manual. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació. Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte. Comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 166)	29,97	6,000	179,82
9	ICR065	U	Comporta circular de regulació SCHAKO DKA-N-Ø160-SV-KA0-E000-NA (250m³/h - 15 Pa-30° - 35dBA), amb junts de EPDM per a la regulació del cabal d'aire i la pressió o per al tancament de conductes en instal·lacions de ventilació, de 160 mm de diàmetre, cos i disc de xapa d'acer galvanitzat, eix d'acer, amb accionament i dispositiu de fixació manual. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació. Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte. Comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment	25,49	2,000	50,98

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 14

10	ICR065C	U	<p>executades segons especificacions de Projecte. (P - 137)</p> <p>Comporta circular de regulació SCHAKO DKA-N-Ø125-SV-KA0-E000-NA (146m³/h - 15 Pa-30° - 32dBA), d'ajust manual per a conductes d'aire d'acord a DIN EN 1506 per regular cabals en sistemes de ventilació i climatització. Funció: cabal constant, regulació manual.</p> <p>Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació. Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte. Comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 165)</p>	22,51	8,000	180,08
11	ICR065CB	U	<p>Comporta circular de regulació SCHAKO DKA-N-Ø100-SV-KA0-E000-NA (73m³/h - 9 Pa-30° - 28dBA), d'ajust manual per a conductes d'aire d'acord a DIN EN 1506 per regular cabals en sistemes de ventilació i climatització. Funció: cabal constant, regulació manual.</p> <p>Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació. Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte. Comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 169)</p>	22,51	8,000	180,08
TOTAL	NIVELL 4		01.07.01.01			8.506,94

Obra	01	Pressupost 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
Capítol	07	INSTAL·LACIONS
NIVELL 3	01	Difusió d'aire
NIVELL 4	02	Conductes

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	ICR021	m²	<p>Conducte rectangular per a la distribució d'aire climatitzat format per panell rígid d'alta densitat de llana de vidre Climaver Neto "ISOVER", segons UNE-EN 13162, de 25 mm d'espessor, revestit per un complex triplex alumini vist + malla de fibra de vidre + kraft per l'exterior i un teixit de vidre acústic d'alta resistència mecànica (teixit NETO) per l'interior, resistència tèrmica 0,78 m²K/W, conductivitat tèrmica 0,032 W/(mK). També colzes, derivacions, segellat d'unions amb cola Climaver, embocadures, suports metàl·lics galvanitzats, elements de fixació, segellat de trams amb cinta Climaver Neto d'alumini, accessoris de muntatge i peces especials.</p> <p>Inclou: Replanteig del recorregut dels conductes. Marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes. Muntatge i fixació de conductes. Segellat de les unions. Comprovació del seu correcte funcionament. Neteja final.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície projectada, segons documentació gràfica de Projecte, calculada com a producte del perímetre exterior per la longitud del tram, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, sense descomptar les peces especials.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 135)</p>	24,93	343,890	8.573,18
2	ICR015	m	<p>Conducte circular de paret simple helicoidal d'acer galvanitzat, de 100 mm de diàmetre i 0,5 mm de gruix, subministrat en trams de 3 o 5 m, per instal·lacions de ventilació i climatització. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació.</p> <p>Inclou: Replanteig del recorregut dels conductes. Marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes. Muntatge i fixació de conductes. Comprovació del seu correcte funcionament. Realització</p>	4,89	8,320	40,68

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 15

		de proves de servei. Criteri d'amidament de projecte: Longitud projectada, segons documentació gràfica de Projecte, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, descomptant les peces especials. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 133)				
3	ICR015B	m	Conducte circular de paret simple helicoidal d'acer galvanitzat, de 125 mm de diàmetre i 0,5 mm de gruix, subministrat en trams de 3 o 5 m, per instal·lacions de ventilació i climatització. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació. Inclou: Replanteig del recorregut dels conductes. Marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes. Muntatge i fixació de conductes. Comprovació del seu correcte funcionament. Realització de proves de servei. Criteri d'amidament de projecte: Longitud projectada, segons documentació gràfica de Projecte, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, descomptant les peces especials. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 146)	6,65	12,590	83,72
4	ICR015C	m	Conducte circular de paret simple helicoidal d'acer galvanitzat, de 150 mm de diàmetre i 0,5 mm de gruix, subministrat en trams de 3 o 5 m, per instal·lacions de ventilació i climatització. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació. Inclou: Replanteig del recorregut dels conductes. Marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes. Muntatge i fixació de conductes. Comprovació del seu correcte funcionament. Realització de proves de servei. Criteri d'amidament de projecte: Longitud projectada, segons documentació gràfica de Projecte, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, descomptant les peces especials. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 147)	7,58	8,370	63,44
5	ICR015E	m	Conducte circular de paret simple helicoidal d'acer galvanitzat, de 250 mm de diàmetre i 0,5 mm de gruix, subministrat en trams de 3 o 5 m, per instal·lacions de ventilació i climatització. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació. Inclou: Replanteig del recorregut dels conductes. Marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes. Muntatge i fixació de conductes. Comprovació del seu correcte funcionament. Realització de proves de servei. Criteri d'amidament de projecte: Longitud projectada, segons documentació gràfica de Projecte, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, descomptant les peces especials. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 149)	11,19	7,030	78,67
6	ICR015D	m	Conducte circular de paret simple helicoidal d'acer galvanitzat, de 400 mm de diàmetre i 0,5 mm de gruix, amb reforços, subministrat en trams de 3 o 5 m, per instal·lacions de ventilació i climatització. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació. Inclou: Replanteig del recorregut dels conductes. Marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes. Muntatge i fixació de conductes. Comprovació del seu correcte funcionament. Realització de proves de servei. Criteri d'amidament de projecte: Longitud projectada, segons documentació gràfica de Projecte, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, descomptant les peces especials. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 148)	18,53	24,950	462,32
7	ICR016B	U	Colze 90° per a conducte circular d'acer galvanitzat, de 100 mm de diàmetre. Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials prefabricades a la xarxa de conductes. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons	12,10	8,000	96,80

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 16

		documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 150)				
8	ICR016C	U	Colze 90° per a conducte circular d'acer galvanitzat, de 125 mm de diàmetre. Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials prefabricades a la xarxa de conductes. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 151)	12,60	8,000	100,80
9	ICR016D	U	Colze 90° per a conducte circular d'acer galvanitzat, de 150 mm de diàmetre. Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials prefabricades a la xarxa de conductes. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 152)	14,10	2,000	28,20
10	ICR016	U	Colze 90° per a conducte circular d'acer galvanitzat, de 400 mm de diàmetre. Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials prefabricades a la xarxa de conductes. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 134)	41,92	4,000	167,68
11	ICR025C	m	Xarxa de tubs flexibles de distribució d'aire per climatització, constituïda per tub flexible, de 150 mm de diàmetre, temperatura de treball entre -30°C i 250°C, format per tub interior compost per una capa d'alumini i una capa de polièster, enganxades a un cable d'acer en espiral i aïllament de llana de vidre, de 25 mm d'espessor, recobert exteriorment d'alumini reforçat. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació amb una separació màxima de 1,50 m. Inclou: Replanteig del recorregut del conducte i de la situació dels elements de subjecció. Presentació de tubs, accessoris i peces especials. Col·locació i fixació de tubs, accessoris i peces especials. Comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 153)	19,21	10,500	201,71
12	ICR025D	m	Xarxa de tubs flexibles de distribució d'aire per ventilació, constituïda per tub flexible de 102 mm de diàmetre, obtingut com a resultat d'enrotllar en hèlix, amb espiral de filferro, bandes d'alumini i polièster. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació amb una separació màxima de 1,50 m. Inclou: Replanteig del recorregut del conducte i de la situació dels elements de subjecció. Presentació de tubs, accessoris i peces especials. Col·locació i fixació de tubs, accessoris i peces especials. Comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 154)	10,88	8,000	87,04
13	ICR025F	m	Xarxa de tubs flexibles de distribució d'aire per climatització, constituïda per tub flexible de 127 mm de diàmetre, obtingut com a resultat d'enrotllar en hèlix, amb espiral de filferro, bandes d'alumini i polièster. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació amb una separació màxima de 1,50 m. Inclou: Replanteig del recorregut del conducte i de la situació dels elements de subjecció. Presentació de tubs, accessoris i peces	11,05	8,000	88,40

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 17

		especials. Col·locació i fixació de tubs, accessoris i peces especials. Comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 156)				
14	ICR025E	m	Xarxa de tubs flexibles de distribució d'aire per ventilació, constituïda per tub flexible de 254 mm de diàmetre, obtingut com a resultat d'enrotllar en hèlix, amb espiral de filferro, bandes d'alumini i polièster. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació amb una separació màxima de 1,50 m. Inclou: Replanteig del recorregut del conducte i de la situació dels elements de subjecció. Presentació de tubs, accessoris i peces especials. Col·locació i fixació de tubs, accessoris i peces especials. Comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 155)	13,14	6,000	78,84
15	ICR026	U	Maneguet de xapa galvanitzada de 102 mm de diàmetre, per a la fixació de tub flexible a conductes de climatització. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació. Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials a la xarxa de conductes. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 136)	9,13	8,000	73,04
16	ICR026B	U	Maneguet de xapa galvanitzada de 127 mm de diàmetre, per a la fixació de tub flexible a conductes de climatització. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació. Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials a la xarxa de conductes. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 157)	9,25	10,000	92,50
17	ICR026C	U	Maneguet de xapa galvanitzada de 152 mm de diàmetre, per a la fixació de tub flexible a conductes de climatització. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació. Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials a la xarxa de conductes. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 158)	9,46	19,000	179,74
18	ICR026D	U	Maneguet de xapa galvanitzada de 254 mm de diàmetre, per a la fixació de tub flexible a conductes de climatització. Inclús cinta d'alumini i elements de fixació. Inclou: Col·locació i fixació de les peces especials a la xarxa de conductes. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 159)	10,51	6,000	63,06
19	IVM024	U	Reixeta circular de plàstic, amb lamel·les horitzontals i verticals fixes, sortida d'aire perpendicular a la reixeta, model MRJ-6000 "S&P", color blanc, per a conducte d'admissió o extracció, de 400 mm de diàmetre. Inclús elements de fixació. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 203)	51,44	2,000	102,88
20	NAC010B	m ²	Aïllament termoacústic exterior per a conducte metàl·lic circular de climatització, realitzat amb manta de llana de vidre, segons UNE-EN 13162, revestida per una de les seves cares amb paper kraft-alumini	8,19	33,860	277,31

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 18

que actua com a barrera de vapor, de 50 mm d'espessor, resistència tèrmica 1,25 m²K/W, conductivitat tèrmica 0,04 W/(mK), segellat i fixació amb cinta autoadhesiva d'alumini.

Inclou: Neteja i preparació de la superfície suport. Replanteig i tall de l'aïllament. Col·locació de l'aïllament. Fixació de l'aïllament. Segellat de juntes i unions.

Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte.

Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.

(P - 218)

TOTAL	NIVELL 4	01.07.01.02	10.940,01
-------	----------	-------------	-----------

Obra	01	Pressupost 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
Capítol	07	INSTAL·LACIONS
NIVELL 3	02	Sistema VRV
NIVELL 4	03	Circuit Frigorífic

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	ICN010C	m	Línia frigorífica triple realitzada amb canonada per a gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/8" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 11 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada, canonada per a líquid mitjançant tub de coure sense soldadura, de 5/8" de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 16 mm de diàmetre interior i 20 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada i canonada per a descàrrega de gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/4" de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 19 mm de diàmetre interior i 20 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada. Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Col·locació de l'aïllament. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 141)	79,15	13,500	1.068,53
2	ICN010H	m	Línia frigorífica triple realitzada amb canonada per a gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/8" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 11 mm de diàmetre interior i 10 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada, canonada per a líquid mitjançant tub de coure sense soldadura, de 5/8" de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 16 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada i canonada per a descàrrega de gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/4" de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 19 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada. Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Col·locació de l'aïllament. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 145)	58,35	39,760	2.320,00
3	ICN010	m	Línia frigorífica doble realitzada amb canonada per a gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 1 1/8" de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 29 mm de diàmetre interior i 25 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada i canonada per a líquid mitjançant tub de coure sense soldadura, de 1/2" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 13 mm de diàmetre interior i 15 mm de	72,81	13,500	982,94

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 19

		<p>gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada. Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Col·locació de l'aïllament. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 129)</p>				
4	ICN010F	m	<p>Línia frigorífica doble realitzada amb canonada per a gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 1 1/8" de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 29 mm de diàmetre interior i 20 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada i canonada per a líquid mitjançant tub de coure sense soldadura, de 1/2" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 13 mm de diàmetre interior i 10 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada. Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Col·locació de l'aïllament. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 129)</p>	49,21	16,580	815,90
5	ICN010E	m	<p>Línia frigorífica doble realitzada amb canonada per a gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 7/8" de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 23 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada i canonada per a líquid mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/8" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 11 mm de diàmetre interior i 10 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada. Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Col·locació de l'aïllament. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 144)</p>	44,55	9,890	440,60
6	ICN010D	m	<p>Línia frigorífica doble realitzada amb canonada per a gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/4" de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 19 mm de diàmetre interior i 20 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada i canonada per a líquid mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/8" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 11 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada. Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Col·locació de l'aïllament. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 142)</p>	40,82	6,420	262,06
7	ICN010B	m	<p>Línia frigorífica doble realitzada amb canonada per a gas mitjançant tub de coure sense soldadura, de 5/8" de diàmetre i 1 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 16 mm de diàmetre interior i 15 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada i canonada per a líquid mitjançant tub de coure sense soldadura, de 3/8" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb camisa aïllant d'escuma elastomèrica, de 11 mm de diàmetre interior i 10 mm de gruix, a força de cautxú sintètic flexible, d'estructura cel·lular tancada. Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Col·locació de l'aïllament. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons</p>	38,55	28,180	1.086,34

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 20

		documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 140)				
8	ICN015	m	Línia frigorífica doble realitzada amb canonada flexible de coure sense soldadura, formada per un tub per líquid de 1/4" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb aïllament de 9 mm d'espessor i un tub per gas de 1/2" de diàmetre i 0,8 mm de gruix amb aïllament de 10 mm d'espessor, tenint el coure un contingut d'oli residual inferior 4 mg/m i sent l'aïllament de camisa aïllant flexible d'escuma elastomèrica amb revestiment superficial de pel·lícula de polietilè, per una temperatura de treball entre -45 i 100°C, subministrada en rotllo, per a connexió entre les unitats interior i exterior. Inclou: Replantejament del recorregut de la línia. Encintat dels extrems. Muntatge i fixació de la línia. Esbocardat. Buidatge per a la seva càrrega. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 131)	15,79	90,280	1.425,52
9	IBY260C	U	Subministrament i instal·lació Conjunt de derivacions (líquid i gas) per a sistemes Multi V bomba de calor (<16 kW). Inclou camisa aïllant per a aïllament tèrmic de LG model ARBLN01621. Inclou: Connexionat. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 122)	67,24	2,000	134,48
10	IBY260CB	U	Subministrament i instal·lació de junta de derivació LG per a multi V model ARBLN03321 Inclou: Connexionat. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 128)	89,74	3,000	269,22

TOTAL	NIVELL 4	01.07.02.03	8.805,59
--------------	-----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
Capítol	07	INSTALLACIONS
NIVELL 3	02	Sistema VRV
NIVELL 4	04	Sistema VRV

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	IBY253C	U	Subministrament, instal·lació i muntatge de Unitat exterior per a sistema MULTI V S trifàsica de volum de refrigerant variable, marca LG, model ARUN120LSS0 bomba de calor, amb refrigerant R-410A, de capacitat frigorífica nominal 33.6 kW i capacitat calorífica nominal 36,7 kW. Connectable a a màxim 20 unitats interiors, consta de 1 compressor Scroll inverter. EER 3,20 / COP 3,80. Dimensions, 1.625 x 1.090 x 380 mm; pes 157 kg; límits de funcionament en refrigeració de -5 °C a 48 °C TBS, i en calefacció de -20°C a 16 °C TBH. Cabal d'aire màxim ventiladors axials, 11.4000 m3 / h. Pressió sonora, mesurada a 1 m de distància de la unitat, 60 dB (A). Bateria amb protecció or anticorrosió. dB (A) .5 anys de garantia total en mà d'obra, desplaçament i components i assistència en obra per tècnic segons política de fabricant. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexionat a les línies frigorífiques. Connexionat a la xarxa elèctrica. Connexionat a la xarxa de desguàs. Posada en marxa. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	6.515,27	1,000	6.515,27

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 21

		<p>Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou els elements antivibratoris de terra, la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació. (P - 121)</p>				
2	IBY253CB	U	<p>Subministrament, instal·lació i muntatge de Unitat exterior per a sistema Multi V S monofàsica de recuperació de calor amb volum de refrigerant variable, marca LG, model ARUB060GSS4 bomba de calor, amb refrigerant R-410A, de capacitat frigorífica nominal 15,5 kW i capacitat calorífica nominal 18 kW. Connectable a màxim 13 unitats interiors, consta de 1 compressor Scroll inverter. EER 3,71 / COP 4,18. Dimensions, 1.380 x 950 x 330 mm; pes 94 kg; límits de funcionament en refrigeració de -5 °C a 48 °C TBS, i en calefacció de -20°C a 16 °C TBH. Cabal d'aire màxim ventiladors axials, 6.600 m³ / h. Pressió sonora, mesurada a 1 m de distància de la unitat, 52 dB (A). Bateria amb protecció or anticorrosió.</p>	4.202,77	1,000	4.202,77
			<p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexionat a les línies frigorífiques. Connexionat a la xarxa elèctrica. Connexionat a la xarxa de desguàs. Posada en marxa.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou els elements antivibratoris de terra, la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació. (P - 126)</p>			
3	IBY200B	U	<p>Subministrament i instal·lació d'unitat interior d'aire condicionat per a sistema LG Multi V 5, model ARNU07GSJC4</p>	498,89	4,000	1.995,56
			<p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexió a les línies frigorífiques. Connexió a la xarxa elèctrica. Connexió a la xarxa de desguàs. Posada en marxa.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació. (P - 119)</p>			
4	IBY200BB	U	<p>Subministrament i instal·lació d'unitat interior d'aire condicionat per a sistema LG Multi V 5, model ARNU09GSJC4</p>	528,89	1,000	528,89
			<p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexió a les línies frigorífiques. Connexió a la xarxa elèctrica. Connexió a la xarxa de desguàs. Posada en marxa.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació. (P - 123)</p>			
5	IBY210DC	U	<p>Subministrament i muntatge d'Unitat interior per a sistema Multi V de volum de refrigerant variable, marca LG, tipus conducte alta pressió model ARNU09GM1A4, bomba de calor, de potència frigorífica nominal 2,8 kW i potència calorífica nominal 3,2 kW. Cabal d'aire de 900/810/720 m³ / h i nivell sonor de 27/25/23 dB (A) a 1,5 m. Màxima pressió estàtica disponible de 147 Pa. Dimensions de la unitat interior, 270 x 900 x 700 mm; pes, 26 Kg. Bomba de condensats incorporada. Control del cabal i de la pressió estàtica des del control remot per cable.</p>	704,43	1,000	704,43
			<p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexionat a les línies frigorífiques. Connexionat a la xarxa elèctrica. Connexionat a la xarxa de desguàs. Posada en marxa.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p>			

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 22

		<p> criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p> criteri de valoració econòmica: El preu no inclou els elements antivibratori de terra, la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació. (P - 125)</p>				
6	IBY210D	U	<p>Unitat interior per a sistema Multi V de volum de refrigerant variable, marca LG, tipus conducte alta pressió model ARNU24GBHA2, bomba de calor, de potència frigorífica nominal 7,1 kW i potència calorífica nominal 8 kW. Cabal d'aire de 1.080 / 990/870 m³ / h i nivell sonor de 32/29/26 dB (A) a 1,5 m. Màxima pressió estàtica disponible de 147 Pa. Dimensions de la unitat interior, 270 x 900 x 700 mm; pes, 26 Kg. Bomba de condensats incorporada. Control del cabal i de la pressió estàtica des del control remot per cable.</p> <p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexionat a les línies frigorífiques. Connexionat a la xarxa elèctrica. Connexionat a la xarxa de desguàs. Posada en marxa.</p> <p> criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p> criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p> criteri de valoració econòmica: El preu no inclou els elements antivibratori de terra, la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació. (P - 120)</p>	891,93	3,000	2.675,79
7	IBY210DB	U	<p>Subministrament i muntatge d'unitat interior per a sistema Multi V de volum de refrigerant variable, marca LG, tipus conducte alta pressió model ARNU36GM2A4 bomba de calor, de potència frigorífica nominal 10,6 kW i potència calorífica nominal 11,9 kW. Cabal d'aire de 1.920 / 1.680 / 1.440 m³ / h i nivell sonor de 37/36/34 dB (A) a 1,5 m. Màxima pressió estàtica disponible de 147 Pa. Dimensions de la unitat interior, 270 x 1270 x 700 mm; pes, 38,5 Kg. Bomba de condensats incorporada. Control del cabal i de la pressió estàtica des del control remot per cable.</p> <p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexionat a les línies frigorífiques. Connexionat a la xarxa elèctrica. Connexionat a la xarxa de desguàs. Posada en marxa.</p> <p> criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p> criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p> criteri de valoració econòmica: El preu no inclou els elements antivibratori de terra, la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació. (P - 124)</p>	1.019,43	2,000	2.038,86
8	IBY265	U	<p>Caixa de recuperació LG de 8 sortides per a Milti V Recuperació de calor, model PRHR083 Inclús elements per a suspensió del sostre.</p> <p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Conexió a les línies frigorífiques. Conexió a la xarxa elèctrica. Conexió a la xarxa de desguàs.</p> <p> criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p> criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p> criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació. (P - 117)</p>	2.888,94	1,000	2.888,94
9	IBY505	m	<p>Cable bus de comunicacions, de mànega sense apantallar, de 2 fils, de 1 mm² de secció per fil, sense polaritat.</p> <p>Inclou: Estesa del cable. Connexionat.</p> <p> criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p> criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p> criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la canalització. (P - 118)</p>	5,40	231,480	1.249,99
10	IBY260BB	U	<p>Subministrament i instal·lació de control remot LG inalàmbric PREMTB001 (P - 127)</p>	77,24	13,000	1.004,12

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 23

11	ICN012	kg	Càrrega de la instal·lació amb gas refrigerant R-410A, subministrat en ampolla amb 50 kg de refrigerant. Inclou: Càrrega del gas refrigerant. Criteri d'amidament de projecte: Pes teòric de la càrrega, estimat a partir de la densitat aparent, de la pressió i del volum a ocupar, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es determinarà el pes de la càrrega realment introduïda en la instal·lació, segons especificacions de Projecte. (P - 130)	53,40	15,330	818,62
12	ICN018	m	Xarxa d'evacuació de condensats, col·locada superficialment i fixada al parament, formada per tub flexible de PVC, de 32 mm de diàmetre i 3 mm de gruix, que connecta la unitat d'aire condicionat amb la xarxa de petita evacuació, el baixant, el col·lector o el caixa sifònica. També material auxiliar para muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials col·locats mitjançant unió enganxada amb adhesiu. Inclou: Replanteig. Presentació de tubs, accessoris i peces especials. Fixació del material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra. Col·locació i fixació de tubs, accessoris i peces especials. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 132)	4,55	79,000	359,45
13	LEG01	Pa	Partida alçada corresponent a la legalització i inscripció al registre instal·lacions tècniques sotmeses a seguretat industrial (RITSIC) de la modificació/ampliació de la instal·lació de climatització existent. (P - 216)	950,00	1,000	950,00

TOTAL	NIVELL 4	01.07.02.04	25.932,69
--------------	-----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
Capítol	07	INSTAL·LACIONS
NIVELL 3	03	Ventilació

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	ICR110	U	Subministrament i instal·lació en sostre de recuperador de calor aire-aire, model CADT-HE-D 33 LH ECOWATT "S&P", connexions amb la xarxa de conductes per l'esquerra, cabal d'aire nominal 3300 m³/h, potència sonora 77 dBA, eficiència de recuperació calorífica en condicions humides 89,9%, potència calorífica recuperada 24 kW (temperatura de l'aire exterior -5°C amb humitat relativa del 80% i temperatura ambiente 20°C amb humitat relativa del 50%), alimentació trifàsica a 400 V, dimensions 650x2300x1640 mm, pes 410 kg, amb bescanviador de plaques de flux creuat d'alta eficiència, ventiladors amb motor de tipus EC d'alta eficiència, bypass amb servomotor per a canvi de mode d'operació de recuperació a free-cooling, caixa de doble paret d'acer galvanitzat i plastificat color blanc, amb aïllament de fibra de vidre de 25 mm d'espessor, filtres d'aire classe F7 en l'entrada d'aire exterior, filtre d'aire classe M5 en el retorn d'aire de l'interior, preses de pressió, accés als ventiladors i als filtres d'aire a través dels panells d'inspecció, possibilitat d'accés lateral als filtres, control electrònic per a la regulació de la ventilació i de la temperatura i embocadures amb junt estanc per a diàmetre interior dels conductes 400 mm, amb teuladell de cobertura, model TPP-HE-H-33, per instal·lació en exterior. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexionat i comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 139)	6.315,92	1,000	6.315,92
2	ICR065BBB	U	Subministrament i muntatge de control CAD-REG Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte.	299,31	1,000	299,31

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 24

		<p> criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p> criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 174)</p>				
3	ICR065B	U	<p>Subministrament i muntatge de Sensor CO2 conducte SCO2-G 0/10V o similar Sensors per a conducte que, en combinació amb un element de control, permeten l'optimització energètica del sistema de ventilació. Totalment muntada, connexionada i provada.</p>	388,19	1,000	388,19
			<p>Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte.</p> <p> criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p> criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 164)</p>			
4	ICR065BBBBA	U	<p>Regulació extractor serveis</p>	45,24	1,000	45,24
			<p>Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte.</p> <p> criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p> criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 172)</p>			
5	IVM040	U	<p>Subministrament i instal·lació de ventilador helicocentrífug de perfil baix, d'alt rendiment, model TD-350/125 SILENT "S&P", de dues velocitats, potència màxima de 22 W, cabal màxim de 360 m³/h, de 176 mm de diàmetre i 258 mm de longitud, nivell de pressió sonora de 34 dBA, per a conductes de 125 mm de diàmetre, format per cos de polipropilè, hèlix d'ABS, caixa de bornes i motor per a alimentació monofàsica a 230 V i 50 Hz de freqüència.</p>	130,85	1,000	130,85
			<p>Inclou: Replanteig. Col·locació. Connexionat i comprovació del seu correcte funcionament.</p> <p> criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p> criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 204)</p>			
6	ICR065BBBBB	U	<p>Subministrament i muntatge de Filtre AFR-HE400/33 F9</p>	182,29	1,000	182,29
			<p>Inclou: Replanteig. Fixació de la comporta. Connexió al conducte.</p> <p> criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p> criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 173)</p>			
7	ICR085	U	<p>Silenciador cilíndric de xapa d'acer galvanitzat, model SIL 400 "S&P", de diàmetre nominal 400 mm i 860 mm de longitud, amb material absorbent de llana de roca no combustible segons DIN 4102 A2, sota xapa perforada interior (amb vel de seda de vidre) de 50 mm d'espessor. Inclús accessoris de muntatge i elements de fixació.</p>	294,06	2,000	588,12
			<p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Comprovació del seu correcte funcionament.</p> <p> criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p> criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 138)</p>			
8	ICR060B	U	<p>Boca d'extracció de xapa amb regulació TVB diàmetre 100 RAL 9010 (blanc) (P - 163)</p>	27,12	5,000	135,60
9	IVV298	m	<p>Conducte de ventilació, format per tub flexible de PVC i cable d'acer en espiral, model GP-100 6M "S&P", de 100 mm de diàmetre. Inclús material auxiliar para muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials.</p>	5,36	16,000	85,76
			<p>Inclou: Replanteig del recorregut del conducte i de la situació dels elements de subjecció. Presentació de tubs, accessoris i peces especials. Fixació del material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra. Muntatge, connexionat i comprovació del seu correcte funcionament.</p> <p> criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p> criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 207)</p>			

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 25

10	IVV030	m	<p>Conducte de ventilació, format per tub llis de PVC, de 125 mm de diàmetre exterior, enganxat mitjançant adhesiu, col·locat en posició vertical. Inclús material auxiliar para muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials.</p> <p>Inclou: Replanteig del recorregut del conducte i de la situació dels elements de subjecció. Presentació en sec de tubs i peces especials. Fixació del material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra. Muntatge, connexionat i comprovació del seu correcte funcionament.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud projectada, segons documentació gràfica de Projecte, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, sense descomptar les peces especials.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou les comportes de regulació, les comportes tallafoc, les reixetes ni els difusores. (P - 206)</p>	11,38	6,000	68,28
11	IVV030B	m	<p>Conducte de ventilació, format per tub llis de PVC, de 125 mm de diàmetre exterior, enganxat mitjançant adhesiu, col·locat en posició horitzontal. Inclús material auxiliar para muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials.</p> <p>Inclou: Replanteig del recorregut del conducte i de la situació dels elements de subjecció. Presentació en sec de tubs i peces especials. Fixació del material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra. Muntatge, connexionat i comprovació del seu correcte funcionament.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud projectada, segons documentació gràfica de Projecte, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, sense descomptar les peces especials.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou les comportes de regulació, les comportes tallafoc, les reixetes ni els difusores. (P - 208)</p>	9,68	9,500	91,96
12	IVM060	U	<p>Barret contra la pluja de xapa galvanitzada, per a conducte de sortida de 125 mm de diàmetre exterior en coberta inclinada amb cobertura de pissarra, acabat llis, amb malla de protecció contra l'entrada de fulles i ocells, valona de plom i coll de connexió a conducte.</p> <p>Inclou: Replanteig. Col·locació.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 205)</p>	69,49	1,000	69,49
TOTAL NIVELL 3			01.07.03		8.401,01	

Obra	01	Pressupost 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
Capítol	07	INSTAL·LACIONS
NIVELL 3	04	Fontaneria

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	IFI005	m	<p>Canonada per instal·lació interior, col·locada superficialment i fixada al parament, formada per tub de polietilè reticulat (PE-Xa), sèrie 5, de 16 mm de diàmetre exterior, PN=6 atm i 1,8 mm de gruix, subministrat en rotllos. Fins i tot p/p de material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials. Totalment muntada, connexionada i provada.</p> <p>Inclou: Replanteig i traçat. Col·locació i fixació de tub i accessoris. Realització de proves de servei.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(P - 194)</p>	3,06	9,190	28,12
2	IFI005B	m	<p>Canonada per instal·lació interior, col·locada superficialment i fixada al parament, formada per tub de polietilè reticulat (PE-Xa), sèrie 5, de 40 mm de diàmetre exterior, PN=6 atm i 3,7 mm de gruix, subministrat en</p>	14,66	22,190	325,31

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 26

		rotllos. Fins i tot p/p de material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials. Totalment muntada, connexionada i provada. Inclou: Replanteig i traçat. Col·locació i fixació de tub i accessoris. Realització de proves de servei. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 196)				
3	IFI005C	m	Canonada per instal·lació interior, col·locada superficialment i fixada al parament, formada per tub de polietilè reticulat (PE-Xa), sèrie 5, de 50 mm de diàmetre exterior, PN=6 atm i 4,6 mm de gruix, subministrat en rotllos. Fins i tot p/p de material auxiliar per a muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials. Totalment muntada, connexionada i provada. Inclou: Replanteig i traçat. Col·locació i fixació de tub i accessoris. Realització de proves de servei. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 197)	21,11	4,490	94,78
4	IFW010	U	Vàlvula d'esfera de llautó niquelat per roscar de 2". Totalment muntada, connexionada i provada. Inclou: Replanteig. Connexió de la vàlvula als tubs. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 195)	56,39	1,000	56,39
5	ALCFONT	Ut	Partida açada a justificar durant l'execució de l'obra de connexió a muntant d'aigua freda dels banys existents (P - 1)	242,72	1,000	242,72
TOTAL NIVELL 3			01.07.04			747,32

Obra	01	Pressupost 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
Capítol	07	INSTAL·LACIONS
NIVELL 3	05	Telecomunicacions
NIVELL 4	05	Infraestructura de telecomunicacions

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	ILP021	U	Subministrament i instal·lació en superfície de registre secundari per pas i distribució d'instal·lacions d'ICT, format per armari amb cos i porta de planxa d'acer lacat amb aïllament interior de 450x450x150 mm. Inclús tancament amb clau, accessoris, peces especials i fixacions. (P - 202)	96,63	2,000	193,26
2	ILI001	U	Subministre i instal·lació encastada de registre de finalització de xarxa, format per caixa de plàstic per a disposició de l'equipament principalment en vertical, de 500x600x80 mm. Inclús tapa, accessoris, peces especials i fixacions. (P - 199)	43,87	1,000	43,87
3	ILI010	m	Subministrament i instal·lació encastada de canalització interior d'usuari per l'interior de que uneix el registre de terminació de xarxa amb els diferents registres de presa, formada per 1 tub de PVC flexible, reforçats de 20 mm de diàmetre, resistència a la compressió 320 N, resistència a l'impacte 2 joules, per l'estesa de cables. Inclús accessoris, elements de subjecció i fil guia. (P - 200)	1,37	717,770	983,34
4	ILI020	U	Subministrament i instal·lació encastada de registre de toma, format per caixa universal, amb enllaç per els 2 costats i presa per a registre de BAT o presa d'usuari, gamma mitja, amb tapa cega de color blanc i bastidor amb garres, en previsió de nous serveis. Inclús accessoris, peces especials i fixacions. (P - 201)	6,61	30,000	198,30

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 27

5	IALCTELC	ut	Partida alçada a justificar durant l'execució de l'obra per la connexió rack de planta al sistema central (P - 116)	145,63	1,000	145,63
---	----------	----	---	--------	-------	--------

TOTAL	NIVELL 4		01.07.05.05			1.564,40
--------------	-----------------	--	--------------------	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
Capítol	07	INSTAL·LACIONS
NIVELL 3	05	Telecomunicacions
NIVELL 4	06	Audiovisuals

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	IAA042	U	Punt d'interconnexió de cables coaxials per a xarxa de distribució amb tipologia en estrella, format per armari de polièster reforçat amb fibra de vidre, de 210x310x160 mm, com a registre principal de cables coaxials i 6 connectors tipus "F" a compressió, per a cable RG-6. Inclús placa de muntatge, porta amb pany, accessoris necessaris per la seva correcta instal·lació, peces especials i fixacions. (P - 99)	101,71	1,000	101,71
2	IAA100	m	Cable coaxial RG-6 de 75 Ohm d'impedància característica mitjana, reacció al foc classe Eca, amb conductor central de coure de 1,15 mm de diàmetre, dielèctric de polietilè cel·lular, pantalla de cinta d'alumini/polipropilè/alumini, malla de fils trenats de coure i coberta exterior de PVC de 6,9 mm de diàmetre de color blanc. Inclús accessoris i elements de subjecció. (P - 100)	1,24	228,540	283,39
3	IAA115	U	Distribuidor de 5-1000 MHz de 3 sortides, de 7 dB de pèrdues d'inserció. (P - 101)	12,10	1,000	12,10
4	IAA115B	U	Distribuidor de 5-2400 MHz de 2 sortides, de 4 dB de pèrdues d'inserció a 850 MHz i 5 dB de pèrdues d'inserció a 2150 MHz. (P - 112)	9,04	2,000	18,08
5	IAA115C	U	Distribuidor de 5-2400 MHz de 8 sortides, de 14 dB de pèrdues d'inserció a 850 MHz i 17 dB de pèrdues d'inserció a 2150 MHz. (P - 113)	16,10	1,000	16,10
6	IAA120	U	Presa doble, TV-R, de 5-1000 MHz, amb embellidor. (P - 102)	11,43	3,000	34,29
7	IAF020	U	Punt d'interconnexió de cables de parells trenats, per a xarxa de distribució de 12 parells, format per un registre principal metàl·lic de 450x450x120 mm proveït de 3 connectors tipus RJ-45 i 1 panell amb capacitat per a 24 connectors. Inclús accessoris de fixació. (P - 103)	197,35	1,000	197,35
8	IAA120B	U	Presa separadora doble, TV/R-SAT, de 5-2400 MHz, amb embellidor. (P - 114)	12,36	3,000	37,08
9	IAF070	m	Cable rígid U/UTP no propagador de la flama de 4 parells trenats de coure, categoria 6, reacció al foc classe Dca-s2,d2,a2 segons UNE-EN 50575, amb conductor unifilar de coure, aïllament de polietilè i beina exterior de poliolefina termoplàstica LSFH lliure de halògens, amb baixa emissió de fums i gasos corrosius, de 6,2 mm de diàmetre. Inclús accessoris i elements de subjecció. (P - 104)	2,11	354,170	747,30
10	IAF075	U	Roseta de terminació de xarxa de dispersió formada per connector femella tipus RJ-45 de 8 contactes, categoria 6 i caixa de superfície, de 47x64,5x25,2 mm, color blanc. (P - 105)	15,03	1,000	15,03
11	IAF085	U	Multiplexor passiu d'una entrada i 8 sortides, amb connectors femella tipus RJ-45 de 8 contactes, categoria 6, color blanc i tirantet de connexió de 0,5 m de longitud format per cable rígid U/UTP no propagador de la flama de 4 parells de coure, categoria 6, amb conductor unifilar de coure, aïllament de polietilè i beina exterior de PVC LSFH lliure de halògens, amb baixa emissió de fums i gasos corrosius i connector mascle tipus RJ-45 de 8 contactes, categoria 6, en tots dos extrems.	32,81	1,000	32,81

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 28

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
12	IAF090	U (P - 106) Presa simple amb connector tipus RJ-45 de 8 contactes, categoria 6, marc i embellidor.	18,02	13,000	234,26
13	IAO012	U (P - 107) Punt d'interconnexió de cables de fibra òptica, per a 4 fibres òptiques, format per caixa mural d'acer galvanitzat, com a registre principal de cables de fibra òptica i 1 mòdul òptic de 12 connectors tipus SC simple, d'acer galvanitzat. Inclús tancament amb clau, accessoris necessaris per la seva correcta instal·lació, peces especials i fixacions.	304,56	1,000	304,56
14	IAO020	m (P - 108) Cable dielèctric per a interiors, de 2 fibres òptiques monomode G657 en tub central folgat, reacció al foc classe Dca-s2,d2,a2, caps d'aramida com a element de reforç a la tracció i coberta de material termoplàstic ignífug, lliure de halògens de 4,2 mm de diàmetre. Inclús accessoris i elements de subjecció.	2,58	41,620	107,38
15	IAO030	U (P - 109) Punt de distribució de fibra òptica format per caixa de segregació, d'acer galvanitzat, de 80x80x30 mm, amb capacitat per a fusionar 8 cables. Inclús elements pel guiat de les fibres, tancament amb clau, accessoris i fixacions.	61,59	3,000	184,77
16	IAO035	U (P - 110) Roseta de fibra òptica formada per connector tipus SC doble i caixa de superfície.	31,14	1,000	31,14
		(P - 111)			
TOTAL	NIVELL 4	01.07.05.06			2.357,35

Obra	01	Pressupost 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
Capítol	07	INSTAL·LACIONS
NIVELL 3	05	Telecomunicacions
NIVELL 4	07	Megafonia

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EP32U010	u Central de megafonia, amb amplificador de 120 W de potència i 6 zones, amb alimentació integrada, col·locat (P - 94)	940,59	1,000	940,59
2	EP31U010	u Amplificador de 100 W de potència RMS, 4 entrades micro, 1 entrada senyal, 2 entrades auxiliars, amb alimentació integrada, col·locat (P - 93)	409,38	1,000	409,38
3	EP33U005	u Pupitre microfònic, amb preamplificador, selector de 6 zones, senyal de preavis i micròfon, de sobretaula, col·locat (P - 95)	275,16	1,000	275,16
4	EP35U050	u Altaveu exponencial de planxa d'alumini, per a exterior o interior, de 10 w de potència i 8 ohm d'impedància, col·locat amb fixacions mecàniques al parament (P - 96)	75,36	10,000	753,60
5	EP49U030	m Cable per a sonoritzacions de 8x0,22 mm ² , aïllament i coberta plàstica lliure d'halògens, col·locat en tub (P - 97)	5,39	80,000	431,20
6	EG22H515	MI Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat a sostre. Inclús part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge. (P - 66)	1,23	80,000	98,40

TOTAL	NIVELL 4	01.07.05.07			2.908,33
Obra	01	Pressupost 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES			
Capítol	07	INSTAL·LACIONS			
NIVELL 3	06	Elèctriques			

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 29

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	IEI070B	U			
		<p>Quadre General de Distribució format per caixa encastable de material aïllant amb porta opaca, interruptor general automàtic (IGA) tetrapolar (4P) i altres dispositius generals i individuals de comandament i protecció. Inclús elements de fixació, reglets de connexió i quants accessoris siguin necessaris per a la seva correcta instal·lació. Totalment muntat, connexionat i provat.</p> <p>Inclou: Replanteig. Col·locació de la caixa per al quadre. Connexionat. Muntatge dels components.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p> <p>descripció de material (marca Schneider Electric o similar):</p> <p>5 iID 2P 40A 30mA AC A9R81240 2 iID 2P 63A 30mA AC A9R81263 2 iID 4P 40A 30mA AC A9R81440 12 iC60N 2P 10A C A9F79210 7 iC60N 2P 16A C A9F79216 1 iC60N 3P 32A C A9F79332 1 iC60N 4P 10A C A9F79410 1 iC60N 4P 50A C A9F79450 1 PRAGMA 24 5 FILAS, SUPERFICIE PRA13815 1 PUERTA TRANSP. PRAGMA 24 5 FILAS PRA15524 (P - 184)</p>	3.219,04	1,000	3.219,04
2	IEO010DB	m			
		<p>Subministrament i instal·lació fix en superfície de canalització de safata en reixa d'acer galvanitzat, de 100x60 mm. Inclús accessoris (peces d'unió i suports a sostre).</p> <p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació de la safata.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(P - 193)</p>	17,58	37,000	650,46
3	IEO010E	m			
		<p>Subministrament i instal·lació encastada en element de construcció d'obra de fàbrica de canalització de tub corbable de poliamida, exempt d'halògens, transversalment elàstic, corrugat, de color gris, de 16 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 320 N, amb grau de protecció IP547.</p> <p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(P - 185)</p>	1,12	126,600	141,79
4	IEO010F	m			
		<p>Subministrament i instal·lació encastada en element de construcció tèrmicament aïllant de canalització de tub corbable de poliamida, exempt d'halògens, transversalment elàstic, corrugat, de color gris, de 16 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 320 N, amb grau de protecció IP547.</p> <p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.</p> <p>(P - 186)</p>	1,12	144,640	162,00
5	IEO010G	m			
		<p>Subministrament i instal·lació encastada en element de construcció tèrmicament aïllant de canalització de tub corbable de poliamida, exempt d'halògens, transversalment elàstic, corrugat, de color gris, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 320 N, amb grau de protecció IP547.</p> <p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada</p>	1,40	174,480	244,27

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 30

			segons especificacions de Projecte. (P - 187)			
6	IEO010H	m	Subministrament i instal·lació encastada en element de construcció tèrmicament aïllant de canalització de tub corbale de poliamida, exempt d'halògens, transversalment elàstic, corrugat, de color gris, de 25 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 320 N, amb grau de protecció IP547. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 188)	1,73	17,200	29,76
7	IEO010I	m	Subministrament i instal·lació encastada en element de construcció tèrmicament aïllant de canalització de tub corbale de poliamida, exempt d'halògens, transversalment elàstic, corrugat, folrat, de color gris, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 320 N, amb grau de protecció IP547. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 189)	1,55	74,990	116,23
8	IEO010K	m	Subministrament i instal·lació en conducte d'obra de fàbrica (no inclòs en aquest preu) de canalització de tub corbale de polipropilè de doble paret (interior llisa i exterior corrugada), de color gris, de 63 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 320 N, amb grau de protecció IP549. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 190)	3,65	40,600	148,19
9	IEO010N	m	Subministrament i instal·lació fix en superfície de canalització de tub rígid de policarbonat, exempt d'halògens, endollable, corbale en calent, de color gris, de 16 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 1250 N, amb grau de protecció IP547. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 191)	3,61	6,910	24,95
10	IEO010O	m	Subministrament i instal·lació fix en superfície de canalització de tub rígid de policarbonat, exempt d'halògens, endollable, corbale en calent, de color gris, de 25 mm de diàmetre nominal, resistència a la compressió 1250 N, amb grau de protecció IP547. Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació del tub. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 192)	5,23	21,530	112,60
11	IEH010H	m	Cable multipolar RZ1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 0,6/1 kV, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor de coure classe 5 (-K) de 3G6 mm ² de secció, amb aïllament de polietilè reticulat (R) i coberta de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat. Inclou: Estesa del cable. Connexionat. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	3,56	18,270	65,04

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 31

		(P - 180)				
12	IEH010I	m	Cable multipolar RZ1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 0,6/1 kV, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor de coure classe 5 (-K) de 5G16 mm ² de secció, amb aïllament de polietilè reticulat (R) i coberta de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat. Inclou: Estesa del cable. Connexionat. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.	10,75	59,960	644,57
		(P - 181)				
13	IEI090	U	Components per a la xarxa elèctrica de distribució interior individual: mecanismes gamma bàsica amb tecla o tapa i marc de color blanc i embellidor de color blanc; caixes d'encastar amb cargols de fixació, caixes de derivació amb tapes i reglets de connexió. Inclús accessoris necessaris per la seva correcta instal·lació. Totalment muntats, connexionats i provats. Inclou: Col·locació de caixes de derivació i d'encastar. Col·locació de mecanismes. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	682,96	1,000	682,96
		(P - 176)				
14	IEH010B	m	Cable unipolar H07Z1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 450/750 V, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor multifilar de coure classe 5 (-K) de 2,5 mm ² de secció, amb aïllament de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat. Inclou: Estesa del cable. Connexionat. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 177)	0,88	138,240	121,65
		(P - 177)				
15	IEH010J	m	Cable unipolar H07Z1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 450/750 V, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor multifilar de coure classe 5 (-K) de 6 mm ² de secció, amb aïllament de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat. Inclou: Estesa del cable. Connexionat. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 182)	1,62	143,800	232,96
		(P - 182)				
16	IEH010K	m	Cable unipolar H07Z1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 450/750 V, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor multifilar de coure classe 5 (-K) de 1,5 mm ² de secció, amb aïllament de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat. Inclou: Estesa del cable. Connexionat. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 183)	0,71	1.084,800	770,21
		(P - 183)				
17	IEH010	m	Cable unipolar H07Z1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 450/750 V, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor multifilar de coure classe 5 (-K) de 10 mm ² de secció, amb aïllament de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb	2,29	90,360	206,92

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 32

		baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat. Inclou: Estesa del cable. Connexionat. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 175)				
18	IEH010C	m	Cable multipolar RZ1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 0,6/1 kV, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor de coure classe 5 (-K) de 3G1,5 mm ² de secció, amb aïllament de polietilè reticulat (R) i coberta de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat. Inclou: Estesa del cable. Connexionat. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 178)	1,50	342,100	513,15
19	IEH010D	m	Cable multipolar RZ1-K (AS), sent la seva tensió assignada de 0,6/1 kV, reacció al foc classe Cca-s1b,d1,a1, amb conductor de coure classe 5 (-K) de 3G2,5 mm ² de secció, amb aïllament de polietilè reticulat (R) i coberta de compost termoplàstic a força de poliolefina lliure de halògens amb baixa emissió de fums i gasos corrosius (Z1). Fins i tot p/p d'accessoris i elements de subjecció. Totalment muntat, connexionat i provat. Inclou: Estesa del cable. Connexionat. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 179)	1,86	254,360	473,11
20	IACLELC	Ut	Partida alçada a justificar durant l'execució de l'obra de connexió i adequació del quadre elèctric general de l'edifici per la al nou subquadre de planta. (P - 115)	145,63	1,000	145,63
21	LEG02	Pa	Partida alçada corresponent a la legalització i inscripció al registre instal·lacions tècniques sotmeses a seguretat industrial (RITSIC) de la modificació/ampliació de la instal·lació elèctrica existent. Inclou acta de control inicial de la instal·lació, si s'escau. (P - 217)	500,00	1,000	500,00
TOTAL	NIVELL 3		01.07.06			9.205,49

Obra	01	Pressupost 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
Capítol	07	INSTALL·LACIONS
NIVELL 3	07	Il·luminació

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	IIC020	U	Subministrament i instal·lació a la intempèrie de detector de moviment per infraroigs per a automatització del sistema d'enllumenat, angle de detecció de 140°, abast frontal de 12 m i lateral de 8 m, regulable en temps i en sensibilitat lumínica, alimentació a 230 V i 50 Hz, poder de ruptura de 10 A a 250 V, càrregues màximes recomanades: 2000 W per a làmpades incandescents, 600 VA per a làmpades fluorescents, 600 VA per a làmpades halògenes de baix voltatge, 2000 W per a làmpades halògenes, 600 VA per a llums de baix consum, 600 VA per a lluminàries tipus Downlight, 60 VA per a llums LED, temporització regulable de 3 s a 30 min, sensibilitat lumínica regulable de 5 a 2000 lux, temperatura de treball entre -20°C i 40°C, grau de protecció IP55, de 80x72x100 mm. Inclús subjeccions. Inclou: Replanteig. Muntatge, connexionat i comprovació del seu correcte funcionament. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment executades segons especificacions de Projecte.	34,60	10,000	346,00

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 33

		(P - 198)				
2	EH619KE2	Ut	Subministrament i instal·lació de llum d'emergència model Hydra N5 de Daisalux o similar amb mode de funcionament no permanent amb grau de IP42 IK04 de color negre, flux aproximat de 215lumens i 1 h d'autonomia . Col·locada a nivell del cel-ras . Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal·lació. (P - 77)	42,21	1,000	42,21
3	EH619KE1	Ut	Subministrament i instal·lació de llum d'emergència model Block de Daisalux o similar amb mode de funcionament no permanent amb grau de IP43 IK04 de color negre, flux aproximat de 200lumens i 1 h d'autonomia, col·locada entre lames del cel-ras. Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal·lació. (P - 76)	71,32	13,000	927,16
4	EH619KE3	Ut	Subministrament i instal·lació de Kit de conversió emergència de la casa Daisalux o similar, per convertir lluminària LED, en emergència, amb un màxim de 80w. Inclou bateria, accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal·lació. (P - 78)	43,89	9,000	395,01
5	EH124000	Ut	Subministre i col·locació de llumera decorativa suspesa, model LAMPTUB LED OPAL SUS 2600 WWW WH de la casa LAMP o similar, de 80mm de diàmetre, ref.5141300. Fabricada en extrusió d'alumini lacat de color blanc brillant amb difusor de policarbonat opal. Model per LED MID-POWER, amb temperatura de color blanc càlid i equip electrònic incorporat. Amb un grau de protecció IP20. Classe d'aïllament I. Inclou tapes laterals finals model LAMPTUB ACC END COBER WH, fabricat amb acer tallat a laser i lacat color blanc brillant. Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal·lació. (P - 68)	127,35	6,000	764,10
6	EH124001	Ut	Subministre i col·locació de llumera decorativa model FIL LED G2 PRISM REC 4600 NW DALI WH de la casa LAMP o similar, de 1700mm de longitud, ref. 14780560. Perfil fabricat en extrusió d'alumini lacat amb difusor de policarbonat prismàtic. Model per LED MID-POWER, temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb grau de protecció IP42, IK07. Classe d'aïllament I i seguretat fotobiològica grup 0. Inclou conjunt d'anclatge model FIL empotrar, unions intermitges per lluminària continua (2uts) model ACC. INTM JOINT B, tapes finals fabricat en injecció d'alumini lacat FIL ACC REC END COBER WH. Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal·lació. (P - 69)	146,00	53,000	7.738,00
7	EH124002	Ut	Subministre i col·locació de llumera decorativa model FIL LED G2 PRISM REC 3000 NW DALI WH de la casa LAMP o similar, de 1300mm de longitud, ref 14780550. Perfil fabricat en extrusió d'alumini lacat amb difusor de policarbonat prismàtic. Model per LED MID-POWER, temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb grau de protecció IP42, IK07. Classe d'aïllament I i seguretat fotobiològica grup 0. Inclou conjunt d'anclatge model FIL empotrar, unions intermitges per lluminària continua (2uts) model ACC. INTM JOINT B, tapes finals fabricat en injecció d'alumini lacat FIL ACC REC END COBER WH. Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal·lació. (P - 70)	133,50	19,000	2.536,50
8	EH124003	Ut	Subministre i col·locació de dowligh lineal de dos mòduls per empotrar a fals sostre, model OCULT REC 2 400 WW WFL BK/WH de la casa LAMP o similar. Cos fabricat amb alumini anoditzat, marc exterior en injecció d'alumini pintat de color blanc texturitzat i reflector en ABS pintat en negre mate. Sistema de subjecció per molles. Model amb LED HI-POWER, temperatura de color blanc càlid i equip electrònic incorporat. Conjunt òptic dissenyat per un alt confort visual (UGR<16). Òptiques Wide Flood. Classe d'aïllament II. Inclou reflector model OCULT ACC. REFLECTOR 2 WH fabricat en ABS pintat en color blanc mate. Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal·lació. (P - 71)	82,35	14,000	1.152,90
9	EH124004	Ut	Subministre i col·locació de llumera decorativa per empotrar a fals sostre, model MINI KOMBIC G2 RD 2700 BR/WH de la casa LAMP o	120,85	11,000	1.329,35

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 34

		similar, de 165mm de diàmetre. Difusor interior fabricat en metacrilat opal especial per a LED i reflector metalitzat brillant, dissipador d'alumini injectat i sistema de subjecció tipus TOR KIT, de fàcil instal.lació. Model LED COB amb temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb un grau de protecció classe IP44. Classe d'aïllament II. Seguretat fotobiològica grup 0. Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació. (P - 72)				
10	EH124005	Ut	Subministre i col.locació d'aplic de superfície de llum directa per adossar a paret o a fals sostre model AMBIENT LED 1300mm 5200 NW WH de la casa LAMP o similar, ref. 8841210 Fabricat en extrusió d'alumini pintat de color blanc mate i difusor de policarbonat glaçejat. Model per LED MID POWER, temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb un grau de protecció IP40, IK06. Classe aïllament I. Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació. (P - 73)	181,60	4,000	726,40
11	EH124007	Ut	Subministre i col.locació de lluminària penjada model FIL + LED OPAL D/I SUS 5850 NW WH de la casa LAMP o similar, ref. 4740680. Fabricat en extrusió d'alumini pintat de color blanc mate i difusor de policarbonat opal. Model per LED MID POWER, amb temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Amb un grau de protecció IP42, Classe aïllament I. Seguretat fotobiològica grup 0. Inclou tapes laterals finals model END COBER PC WH, fabricat en injecció de policarbonat color blanc, suspensió amb cablejat d'acer regulable fins a 1000mm de llarg model ACC QUICK STEEL i accessori per alimentació elèctrica (3x1,5mm) model ACC ELECMEC QUICK SUSP 1M WH. Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació. (P - 75)	194,85	1,000	194,85
12	EH124006	Ut	Subministre i col.locació de llumera decorativa model OCULT SYSTEM PROJECTORS de la casa LAMP o similar. Format per 5uts de projectors model OCULT SYS. SPOT 1000WW SSP BK/WH. Cos fabricat en injecció d'alumini i tapa d'extrusió d'alumini pintat de color negre. Dissipació passiva per una correcta gestió tèrmica. Amb sistema de connexió ràpida. Model per a LED HI-POWER. Amb temperatura de color blanc càlid i equip electrònic incorporat. Amb òptiques SuperSpot. Reflector d'alumini d'alta puresa Spot. Classe d'aïllament I. Inclou estructura de 5,00ml OCULT SYSTEM, tapes, accessoris de muntatge, tot amb alumini pintat de negre. Inclòs accessoris, mitjans auxiliars, part proporcional pel muntatge i demés elements per una completa instal.lació. (P - 74)	960,67	2,000	1.921,34

TOTAL	NIVELL 3	01.07.07	18.073,82
--------------	-----------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
Capítol	07	INSTALL·LACIONS
NIVELL 3	08	Contraincendis

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EM236PCH	Ut	Boca d'incendis de la marca Grupo de Incendis de la serie IBOX equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25, formada per armari de xapa d'acer pintada per allotjament independent de mànega i extintor i mòdul per a polsador i alarma , amb porta per la mànega amb marc d'acer i visor de vidre i porta per l'extintor de xapa d'acer pintada , inclosa BIE (debanadora d'alimentació axial abatible,mànega de 20 m i llança) i l'extintor de 6 kg, , i elements d'alarma (polsador rearmable, sirena i llum d'emergència) , per a col·locar superficialment i en posició horitzontal, inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge. (P - 90)	573,15	2,000	1.146,30
2	EM111120	Ut	Detector de fums òptic per a instal·lació contra incendis convencional, segons norma UNE-EN 54-7, amb base de superfície, muntat superficialment. Inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge. (P - 86)	32,11	30,000	963,30

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 35

3	EM131221	Ut	Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-54, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'interior. Inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge. (P - 87)	67,13	1,000	67,13
4	EM131222	Ut	Sirena electrònica per a instal·lació convencional i analògica, nivell de potència acústica 100 dB, amb senyal lluminós i so multità, grau de protecció IP-66, fabricada segons la norma UNE-EN 54-3, col·locada a l'exterior. Inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge. (P - 88)	56,52	1,000	56,52
5	EG22H515	MI	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat a sostre. Inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge. (P - 66)	1,23	118,400	145,63
6	EG317234	MI	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació SZ1-K (AS+), bipolar, de secció 2 x 2,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub. Inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge. (P - 67)	2,07	118,400	245,09
7	EF11HZ22	MI	Subministrament i instal·lació de xarxa aèria de distribució d'aigua per proveïment dels equips d'extinció d'incendis, formada per canonada d'acer negre amb soldadura longitudinal, de 1 1/4" DN 32 mm de diàmetre, unió roscada, sense calorifugar, que arrenca des del muntant existent de proveïment d'aigua fins a cada equip d'extinció d'incendis. Inclús p/p de material auxiliar para muntatge y subjecció a l'obra, accessoris i peces especials, raspat i neteja d'òxids, mà d'imprimació antioxidant d'almenys 50 micres de gruix, i dos passades d'esmalt vermell d'almenys 40 microns de gruix cadascuna. Totalment muntada, connexionada i per l'empresa instal·ladora mitjançant les corresponents proves de servei (incloses en aquest preu). (P - 65)	25,07	29,000	727,03
8	EM141202	Ut	Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis convencional, accionament manual per canvi posició d'element fràgil (rearmable), segons norma UNE-EN 54-11, muntat superficialment. Inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge. (P - 89)	114,01	2,000	228,02
9	E00A01A	Ut	Treballs de codificació de la nova zona objecte d'aquest projecte, a la central de detecció d'incendis existent ubicat a la planta baixa de l'edifici. Inclou codificació, autoanàlisis automàtic de zona, d'avaría, de connexió, prova d'alarma. Inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió. Totalment connexionada i per l'empresa instal·ladora mitjançant les corresponents proves de servei (incloses en aquest preu). (P - 2)	330,29	1,000	330,29
10	EMS31P2	Ut	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm ² , model Vir2121-P de la casa Daixalux o similar. Fabricat amb metacrilat, que inclou un ròtul fresat adherit i un fi perfil decoratiu d'alumini a la part superior, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4. Inclòs fixacions segons necessitats, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 91)	73,38	6,000	440,28
11	EMSBCDP2	Ut	Rètol senyalització recorregut d'evacuació i sortida emergència, rectangular, de 320x195mm ² model Vir de la casa Daixalux o similar. Fabricat amb metacrilat, que inclou un ròtul fresat adherit i un fi perfil decoratiu d'alumini a la part superior, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4. Inclòs fixacions segons necessitats, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 92)	49,84	11,000	548,24

TOTAL	NIVELL 3	01.07.08	4.897,83
--------------	-----------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
Capítol	07	INSTAL·LACIONS
NIVELL 3	09	Sanitaris i griferia

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 36

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EJ14BA1Q	Ut	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació. Inclòs fixacions, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. Inclòs connexió a xarxa de sanejament i aigua, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 80)	219,44	5,000	1.097,20
2	EJ13B713	Ut	Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat amb suports murals. Inclòs connexió a xarxa de sanejament i aigua, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 79)	97,51	2,000	195,02
3	EJ23512G	Ut	Aixeta monocomandament per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu alt, amb dues entrades de maniguets. Inclòs connexió a xarxa d'aigua, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 81)	86,09	2,000	172,18
4	EC1K1301	M²	Mirall de lluna incolora de 3 mm de gruix, col·locat adherit sobre tauler de fusta. Inclòs fixacions, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 64)	53,06	1,800	95,51
5	EJ42U010	Ut	Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x206x68 mm, capacitat d'1,1 kg, d'acer inoxidable amb acabat satinat en superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat, col·locat amb fixacions mecàniques. Inclòs fixacions, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 82)	65,69	1,000	65,69
6	EJ4ZU015	Ut	Porta-rotlles de paper higiènic d'acer inoxidable amb tapa, de dimensions 68 x 131 x 150 mm, col·locat amb fixacions mecàniques. Inclòs fixacions, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 85)	17,90	5,000	89,50
7	EJ46U001	Ut	Barra mural recta per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló, col·locat amb fixacions mecàniques. Inclòs fixacions, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 83)	91,02	1,000	91,02
8	EJ46U002	Ut	Barra mural fixa en angle per a bany adaptat, de 600 i 600 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló, col·locat amb fixacions mecàniques. Inclòs fixacions, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució. (P - 84)	143,07	1,000	143,07

TOTAL	NIVELL 3	01.07.09	1.949,19
--------------	-----------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
------	----	---

Capítol	08	TANCAMENT PATI INS. COBERTA
---------	----	-----------------------------

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E4PA0001	Ut	Subministre i col·locació de bancada de formigó prefabricat en massa de 30x30cms de secció i 20cms d'alçada, col·locades sobre coberta existent. Inclou extracció i posterior reposició de la grava existent per col·locació de les peces, mitjans auxiliars i demés per una completa execució. (P - 7)	41,03	19,000	779,57
2	F6A1UU00	M²	Subministre i muntatge de tanca perimetral pati instal·lacions de 2,00mts d'alçada formada per: - Safata d'acer galvanitzat de 35x35cms de secció en planta i plec perimetral de 3cms d'alçada per a fer d'escopidor. Fixat a bancada de formigó amb 4 varilles de 12mm soldades a la seva base inferior i empotrades amb tacs químics tipus Hilti en les bancades de formigó. - Muntants de tubular d'acer galvanitzat en calent de 40x40x3mm, soldat sobre safata d'acer galvanitzat. - Marc perimetral format per perfil L de 40mm d'alumini anoditzat, de 2,00mts d'alçada col·locat amb un intereix segons especejament dels panells modulars definit en el plànol de projecte o indicacions de la DF. Marc fixat als muntants d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques, excepte en punts especials que es fixaran sobre els	92,53	71,000	6.569,63

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 37

paraments verticals existents.

- Revestiment dels panells amb xapa deployé d'alumini anoditzat de 1mm de gruix, amb forats de 50mm la diagonal llarga, 20mm la diagonal curta i pas de 20mm, col·lat al marc perimetral amb fixacions mecàniques.

- En un dels panells de 1,50m de longitud s'adequarà com a porta per accedir a interior pati, amb les mateixes característiques que els panells modulars, incloent maneta amb tirador, mecanismes de tancament, frontisses, pany de cop de clau.

Inclòs part proporcional de pletines, fixacions, peces especials, retalls, mitjans auxiliars i demés elements per una completa execució, tot segons plànols de projecte.

(P - 98)

TOTAL	Capítol	01.08		7.349,20
--------------	----------------	--------------	--	-----------------

Obra	01	Pressupost 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
Capítol	09	AJUDES DE PALETERIA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PPAUXN00	PA	Partida alçada d'abonament íntegre d'ajudes de paletaeria als diferents industrials que intervindran a la obra. (P - 221)	1.125,92	1,000	1.125,92

TOTAL	Capítol	01.09		1.125,92
--------------	----------------	--------------	--	-----------------

Obra	01	Pressupost 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
Capítol	10	CONTROL DE QUALITAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PPA000CC	PA	Partida d'abonament íntegra al Control de Qualitat. Inclou també jornades per a determinació "in situ" del grau d'aïllament acústic al soroll aeri de les divisions interiors verticals o horitzontals, segons la norma UNE-EN ISO 140-4 (P - 219)	350,00	1,000	350,00

TOTAL	Capítol	01.10		350,00
--------------	----------------	--------------	--	---------------

Obra	01	Pressupost 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
Capítol	11	SEGURETAT I SALUT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PPA000SS	PA	Partida d'abonament íntegra de seguretat i salut (P - 220)	1.050,00	1,000	1.050,00

TOTAL	Capítol	01.11		1.050,00
--------------	----------------	--------------	--	-----------------

Obra	01	Pressupost 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES
Capítol	12	GESTIÓ DE RESIDUS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E2R540M0	M³	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat (P - 3)	9,84	57,398	564,80
2	E2RA63G0	M³	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 4)	14,34	24,291	348,33
3	E2RA71H0	M³	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN	8,73	12,551	109,57

EUR

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES

Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES

Data: JUNY 2019

PRESSUPOST

Pàg.: 38

4	E2RA72F0	M³	MAM/304/2002) (P - 5) Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 6)	8,00	20,556	164,45
<hr/>						
TOTAL	Capítol		01.12			1.187,15

RP. RESUM DE PRESSUPOST

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES
 Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES
 Data: JUNY 2019

RESUM DE PRESSUPOST

Pag.: 1

NIVELL 2: Capítol			Import
Capítol	01.01	PREVIS I ENDERROCS	938,66
Capítol	01.02	TANCAMENTS I DIVISÒRIES	27.196,52
Capítol	01.03	REVESTIMENTS INTERIORS VERTICALS	12.599,65
Capítol	01.04	PAVIMENTS	25.296,97
Capítol	01.05	SOSTRES	29.940,56
Capítol	01.06	FUSTERIA INTERIOR	42.969,08
Capítol	01.07	INSTAL.LACIONS	104.289,97
Capítol	01.08	TANCAMENT PATI INS. COBERTA	7.349,20
Capítol	01.09	AJUDES DE PALETERIA	1.125,92
Capítol	01.10	CONTROL DE QUALITAT	350,00
Capítol	01.11	SEGURETAT I SALUT	1.050,00
Capítol	01.12	GESTIÓ DE RESIDUS	1.187,15
Obra	01	Pressupost 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES	254.293,68
			254.293,68
NIVELL 1: Obra			Import
Obra	01	Pressupost 024-2019 ESCOLA MÚSICA ROSES	254.293,68
			254.293,68

UF. ÚLTIM FULL

ESCOLA DE MÚSICA A LA RIERA GINJOLERS DE ROSES
 Promotor: AJUNTAMENT DE ROSES
 Data: JUNY 2019

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....		254.293,68
13 % DESPESES GENERALS SOBRE 254.293,68.....		33.058,18
6 % BENEFICI INDUSTRIAL SOBRE 254.293,68.....		15.257,62
	Subtotal	302.609,48
21 % IVA SOBRE 302.609,48.....		63.547,99
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€	366.157,47

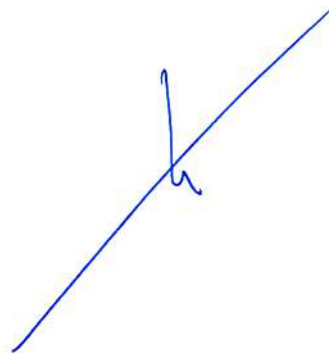
Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(TRES-CENTS SEIXANTA-SIS MIL CENT CINQUANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)

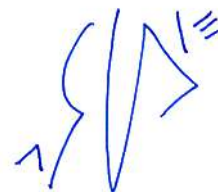
05 AM

arquitectura

Girona, Juliol de 2019

A handwritten signature in blue ink, consisting of a long diagonal line with a small loop and a horizontal stroke crossing it.

Joan Arnau i Farràs, arquitecte

A handwritten signature in blue ink, featuring a stylized, abstract shape with several sharp points and a small horizontal line at the top right.

Carme Muñoz i Ramírez, arquitecta