

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU DE LA REHABILITACIÓ DEL CENTRE OBRER RECREATIV DE MONTESQUIU.

Ajuntament de Montesquiu

Document IV. AMIDAMENTS I PRESSUPOST

Abril de 2022



Arquitecta: Helena Campàs Tintó

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 1

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	01	OBRA CIVIL
SUBCAPÍTOL	01	ENDERROCS I MOVIMENTS DE TERRES
PARTIDA	01	ENDERROCS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P2143-4RQZ	m3	Enderroc de solera de formigó en massa, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Àrea		Alçada		
2	Entrada i banys		1,000	28,110		0,450	12,650	C#*D#*E#*F#
3	Volum cancell		1,000	6,790		0,450	3,056	C#*D#*E#*F#
4	Rampa accés sala		1,000	6,470		0,450	2,912	C#*D#*E#*F#
5	Canalització pluvials		2,000	1,240		0,450	1,116	C#*D#*E#*F#
6	Pas porta i instal·lacions		2,000	0,900		2,000	3,600	C#*D#*E#*F#
7	Banys vestidor		1,000	5,310		0,450	2,390	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 25,724

2	P2140-4RRN	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor
---	------------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2	Arrencada de porta interior		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

3	P214R-8GX0	m2	Enderroc de paret de totxana de 15 cm de gruix, amb retroexcavadora mitjana i càrrega mecànica i manual de runes sobre camió
---	------------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats		Ample	Alçada	Total	
2	Enderroc pas porta		2,000		1,000	2,000	4,000	C#*D#*E#*F#
4	Enderroc envans interiors		1,000		3,520	3,090	10,877	C#*D#*E#*F#
5			1,000		1,350	3,090	4,172	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 19,049

4	P214I-AKZL	m2	Enderroc de cel ras i instal·lacions existents al interior, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor
---	------------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Cel ras lavabo vestidors		1,000			15,720	15,720	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 15,720

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	01	OBRA CIVIL
SUBCAPÍTOL	02	ESTRUCTURES
PARTIDA	01	FONAMENTACIONS
ELEMENT	01	REGULARITZACIÓ

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

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 2

1 P191-4RPE u Cala d'inspecció en armadura en pilar o biga de formigó amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre contenidor

AMIDAMENT DIRECTE 5,000

2 CRL030 m² Capa de formigó de neteja i anivellació de fons de fonamentació, de 10 cm d'espessor, de formigó HL-150/F/20, fabricat en central i abocament des de camió, en el fons de l'excavació prèviament realitzada.
 Inclou: Replanteig. Col·locació de tocs i/o formació de mestres. Abocament i compactació del formigó. Coronació i enrasament del formigó.
 Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada sobre la superfície teòrica de l'excavació, segons documentació gràfica de Projecte.
 Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície teòrica executada segons especificacions de Projecte, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P3		1,000	0,440			0,440	C#*D##*E##*F#
2	P4		1,000	0,640			0,640	C#*D##*E##*F#
3	P5		1,000	0,640			0,640	C#*D##*E##*F#
4	P6		1,000	0,440			0,440	C#*D##*E##*F#
5	P10		1,000	0,440			0,440	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,600

OBRA 01 ADEQUACIO TEATRE
 LOT 01 OBRA
 CAPITOL 01 OBRA CIVIL
 SUBCAPÍTOL 02 ESTRUCTURES
 PARTIDA 01 FONAMENTACIONS
 ELEMENT 02 SUPERFICIALS

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 CSZ030 m³ Sabata de fonamentació de formigó armat, realitzada amb formigó HA-25/F/20/XC2 fabricat en central, i abocament amb cubilot, i acer, UNE-EN 10080 B 500 S, amb una quantia aproximada de 120,1 kg/m³. Inclús armadures d'espera del pilar, filferro de lligar i separadors.
 Criteri de valoració econòmica: El preu inclou l'elaboració de la ferralla (tall, doblegat i conformat d'elements) en taller industrial i el muntatge en el lloc definitiu de la seva col·locació en obra, però no inclou l'encofrat.
 Inclou: Replanteig i traçat de les sabates i dels pilars o altres elements estructurals que es recolzin en les mateixes. Col·locació de separadors i fixació de les armadures. Abocament i compactació del formigó. Coronació i enrasament de fonaments. Curat del formigó.
 Criteri d'amidament de projecte: Volum mesurat sobre les seccions teòriques de l'excavació, segons documentació gràfica de Projecte.
 Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el volum teòric executat segons especificacions de Projecte, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P3		1,000	0,550	0,800	0,300	0,132	C#*D##*E##*F#
2	P4		1,000	0,800	0,800	0,300	0,192	C#*D##*E##*F#
3	P5		1,000	0,800	0,800	0,300	0,192	C#*D##*E##*F#
4	P6		1,000	0,550	0,800	0,300	0,132	C#*D##*E##*F#
5	P10		1,000	0,800	0,550	0,300	0,132	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,780

2 CSZ020AR m² Muntatge de sistema d'encofrat recuperable metàl·lic, per a sabata de fonamentació, format per panells metàl·lics, amortitzables en 200 usos, i posterior desmuntatge del sistema d'encofrat. Inclús elements de sustentació, fixació i apuntalaments necessaris per a la seva estabilitat i líquid desencofrant, per evitar l'adherència del formigó a l'encofrat.
 Inclou: Neteja i preparació del plànol de suport. Replanteig. Aplicació del líquid desencofrant. Muntatge del sistema d'encofrat. Col·locació d'elements de sustentació, fixació i apuntalament. Aplomat i anivellació de l'encofrat. Desmuntatge del sistema d'encofrat. Neteja i emmagatzematge de l'encofrat.
 Criteri d'amidament de projecte: Superfície d'encofrat en contacte amb el formigó, mesurada segons documentació gràfica de Projecte.

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 3

criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície d'encofrat en contacte amb el formigó realment executada segons especificacions de Projecte. (CSZ020b)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P3		1,000	0,810			0,810	C#*D#*E#*F#
2	P4		1,000	0,960			0,960	C#*D#*E#*F#
3	P5		1,000	0,960			0,960	C#*D#*E#*F#
4	P6		1,000	0,810			0,810	C#*D#*E#*F#
5	P10		1,000	0,810			0,810	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

4,350

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	01	OBRA CIVIL
SUBCAPITOL	02	ESTRUCTURES
PARTIDA	02	ESTRUCTURES
ELEMENT	01	GRADES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EAM040	kg	<p>Acer UNE-EN 10025 S275JR, en estructura metàl·lica amb peces simples de perfils laminats en calent de la sèrie HEB, col·locat amb unions soldades en obra.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu inclou les soldadures, els talls, les escapçadures, les peces especials, les plaques d'arrencada i de transició de pilar inferior a superior, els casquets i els elements auxiliars de muntatge, però no inclou les plaques d'ancoratge dels pilars a la fonamentació.</p> <p>Inclou: Neteja i preparació del plànol de suport. Replanteig i marcat dels eixos. Col·locació i fixació provisional de les peces. Aplomat i anivellació. Execució de les unions soldades.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Pes nominal mesurat segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es determinarà, a partir del pes obtingut en bàscula oficial de les unitats arribades a obra, el pes de les unitats realment executades segons especificacions de Projecte.</p>

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N40 (8)/N1)		1,000	92,500			92,500	C#*D#*E#*F#
2	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N2/N1)		1,000	248,840			248,840	C#*D#*E#*F#
3	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N3 (1)/N2)		1,000	5,010			5,010	C#*D#*E#*F#
4	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N5 (2)/N4)		1,000	42,330			42,330	C#*D#*E#*F#
5	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N39 (7)/N6)		1,000	92,500			92,500	C#*D#*E#*F#
6	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N7/N6)		1,000	248,840			248,840	C#*D#*E#*F#
7	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N8 (3)/N7)		1,000	5,010			5,010	C#*D#*E#*F#
8	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N10 (4)/N9)		1,000	42,330			42,330	C#*D#*E#*F#
9	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N42 (10)/N11)		1,000	92,500			92,500	C#*D#*E#*F#
10	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N12/N11)		1,000	248,840			248,840	C#*D#*E#*F#
11	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N13 (5)/N12)		1,000	5,010			5,010	C#*D#*E#*F#
12	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N15 (6)/N14)		1,000	42,330			42,330	C#*D#*E#*F#
13	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N36/N11)		1,000	263,640			263,640	C#*D#*E#*F#
14	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N2/N12)		1,000	223,520			223,520	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 4

15	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N4/N14)	1,000	223,520	223,520	C#*D##*E##*F#
16	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N41 (9)/N29)	1,000	92,500	92,500	C#*D##*E##*F#
17	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N43 (11)/N34)	1,000	92,500	92,500	C#*D##*E##*F#
18	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N35/N32)	1,000	266,190	266,190	C#*D##*E##*F#
19	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N29/N1)	1,000	42,870	42,870	C#*D##*E##*F#
20	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N32/N11)	1,000	74,010	74,010	C#*D##*E##*F#
21	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N28/N6)	1,000	58,440	58,440	C#*D##*E##*F#
22	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N30/N31)	1,000	111,760	111,760	C#*D##*E##*F#
23	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N21/N20)	1,000	111,760	111,760	C#*D##*E##*F#
24	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N20/N16)	1,000	111,760	111,760	C#*D##*E##*F#
25	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N23/N22)	1,000	111,760	111,760	C#*D##*E##*F#
26	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N22/N17)	1,000	111,760	111,760	C#*D##*E##*F#
27	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N25/N24)	1,000	111,760	111,760	C#*D##*E##*F#
28	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N24/N18)	1,000	111,760	111,760	C#*D##*E##*F#
29	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N27/N26)	1,000	111,760	111,760	C#*D##*E##*F#
30	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N26/N19)	1,000	111,760	111,760	C#*D##*E##*F#
31	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N35/N36)	1,000	37,290	37,290	C#*D##*E##*F#
32	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N34/N37)	1,000	67,680	67,680	C#*D##*E##*F#
33	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N31/N38)	1,000	66,290	66,290	C#*D##*E##*F#
34	21-105. CAMPAS. GRADERIA MONTESQUIU 2 - Peça (N38/N33)	1,000	45,470	45,470	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 3.725,800

2 EAS030 U

Placa d'ancoratge d'acer UNE-EN 10025 S275JR en perfil pla, amb forat central bisellat, de 250x250 mm i espessor 12 mm, amb 4 pernns soldats d'acer corrugat UNE-EN 10080 B 400 S de 10 mm de diàmetre i 42,6124 cm de longitud total.

Criteri de valoració econòmica: El preu inclou els talls, les escapçadures, la preparació de vores, les platines, les peces especials i els elements auxiliars de muntatge.

Inclou: Neteja i preparació del plànol de suport. Replanteig i marcat dels eixos. Col·locació i fixació provisional de la placa. Aplomat i anivellació.

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	Placa base (250x250x12)		11,000				11,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 11,000

3 EHX005 m²

Llosa mixta de 15 cm de cantell, amb xapa col·laborant d'acer galvanitzat amb forma xapa grecada, de 0,70 mm d'espessor, 55 mm d'altura de perfil i 176 mm d'interceix, 10 connectors soldats d'acer galvanitzat, de 19 mm de diàmetre i 81 mm d'altura i formigó armat realitzat amb formigó HA-25/F/20/XC2 fabricat en central, i abocament amb cubilot, volum total de formigó 0,112 m³/m²; acer UNE-EN 10080 B 500 S, amb una quantia total de 1

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 5

kg/m²; i malla electrosoldada ME 15x30 Ø 6-6 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080; recolzat tot això sobre estructura metàl·lica. Inclús peces angulars per rematades perimetrals i de volades, cargols per a fixació de les xapes, filferro de lligar, separadors i agent filmogen, per la cura de formigons i morters.

Criteri de valoració econòmica: El preu inclou l'elaboració de la ferralla (tall, doblegat i conformat d'elements) en taller industrial i el muntatge en el lloc definitiu de la seva col·locació en obra, però no inclou l'estructura metàl·lica.

Inclou: Replanteig. Muntatge de les xapes. Fixació de les xapes i resolució dels suports. Fixació dels connectors a les xapes, mitjançant soldadura. Col·locació d'armadures amb separadors homologats. Abocament i compactació del formigó. Reglejat i anivellació de la superfície d'acabat. Curat del formigó.

Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada en veritable magnitud, segons documentació gràfica de Projecte, deduint els buits de superfície major de 6 m².

Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà, en veritable magnitud, la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, deduint els buits de superfície major de 6 m².

AMIDAMENT DIRECTE 68,000

4 EHE010 m²

Llosa d'escala de formigó armat de 12 cm d'espessor, amb esglaonat de formigó, realitzada amb formigó HA-25/F/20/XC2 fabricat en central, i abocament amb cubilot, i acer UNE-EN 10080 B 500 S, amb una quantia aproximada de 18 kg/m². Inclús filferro de lligar i separadors.

Criteri de valoració econòmica: El preu inclou l'elaboració de la ferralla (tall, doblegat i conformat d'elements) en taller industrial i el muntatge en el lloc definitiu de la seva col·locació en obra.

Inclou: Replanteig i marcat de nivells de plantes i reblerts. Col·locació de les armadures amb separadors homologats. Abocament i compactació del formigó. Curat del formigó.

Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada pel seu intradós en veritable magnitud, segons documentació gràfica de Projecte.

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

AMIDAMENT DIRECTE 7,500

5 FEA020 m²

Mur de càrrega de 15 cm d'espessor de fàbrica armada de bloc de formigó, llis estàndard, color gris, 40x20x15 cm, resistència normalitzada R10 (10 N/mm²), per revestir, amb junts horitzontals i verticals de 10 mm d'espessor, junt renfonsada, rebuda amb morter de ciment industrial, color gris, M-7,5, subministrat a granel, amb peces especials tals com a mitjos blocs, blocs de cantonada i blocs en "U" en formació de cercols horitzontals i llindes, reforçat amb formigó de replè, HA-25/B/12/XC2, preparat en obra, abocament amb mitjans manuals, volum 0,015 m³/m², en llindes, cercols horitzontals i cercols verticals; i acer UNE-EN 10080 B 500 S, quantia 0,6 kg/m²; armadura de llinyola prefabricada d'acer galvanitzat en calent amb recobriments de resina epoxi, de 3,7 mm de diàmetre i de 75 mm d'amplada, rendiment 2,45 m/m².

Inclou: Neteja i preparació de la superfície suport. Replanteig, planta a planta. Col·locació i aplomat de mires de referència. Estesa de fils entre mires. Col·locació de ploms fixos a les arestes. Col·locació de les peces per filades a nivell. Col·locació de les armadures de llinyola prefabricades entre filades. Col·locació d'armadures en els buits de les peces, cercols horitzontals i llindes. Preparació del formigó. Abocat, vibrat i curat del formigó. Realització de tots els treballs necessaris per a la resolució de buits. Neteja.

Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte, sense duplicar cantonades ni encontres, deduint els buits de superfície major de 2 m².

Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, sense duplicar cantonades ni encontres, deduint els buits de superfície major de 2 m².

AMIDAMENT DIRECTE 20,500

6 EAM040AR kg

Acer UNE-EN 10025 S275JR, en estructura metàl·lica amb peces simples de perfils laminats en calent de la sèrie L, col·locat amb unions soldades en obra.

Criteri de valoració econòmica: El preu inclou les soldadures, els talls, les escapçadures, les peces especials, les plaques d'arrencada i de transició de pilar inferior a superior, els casquets i els elements auxiliars de muntatge, però no inclou les plaques d'ancoratge dels pilars a la fonamentació.

Inclou: Neteja i preparació del plànol de suport. Replanteig i marcat dels eixos. Col·locació i fixació provisional de les peces. Aplomat i anivellació. Execució de les unions soldades.

Criteri d'amidament de projecte: Pes nominal mesurat segons documentació gràfica de Projecte.

Criteri de mesura d'obra: Es determinarà, a partir del pes obtingut en bàscula oficial de les unitats arribades a obra, el pes de les unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (EAM040b)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	21-105. CAMPAS. MONTESQUIU GRADERIO - Peça (N5 (CNX)/N9)		1,000	19,210			19,210	C#*D#*E#*F#
2	21-105. CAMPAS. MONTESQUIU GRADERIO - Peça (N10 (CNX)/N4)		1,000	19,210			19,210	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 6

3	21-105. CAMPAS. MONTESQUIU GRADERIO - Peça (N15 (CNX)/N9)	1,000	19,210	19,210	C#*D#*E#*F#
4	21-105. CAMPAS. MONTESQUIU GRADERIO - Peça (N10 (CNX)/N14)	1,000	19,210	19,210	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT				76,840	

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	01	OBRA CIVIL
SUBCAPÍTOL	02	ESTRUCTURES
PARTIDA	03	REFORÇ ESTRUCTURAL
ELEMENT	01	NOVES OBERTURES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					TOTAL	Fórmula
1	PZ002	u	Partida alçada per al reforç estructural de les noves obertures en paret mestre. Inclou el material (perfil metàl·lic segons càlculs estructurals), maquinària auxiliar i mà d'obra						
				Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	
				1 Pas porta	1,000				1,000 C#*D#*E#*F#
				2 Obertura taquilla	1,000				1,000 C#*D#*E#*F#
				3 Obertura cabina	1,000				1,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT								3,000	

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	01	OBRA CIVIL
SUBCAPÍTOL	02	ESTRUCTURES
PARTIDA	03	REFORÇ ESTRUCTURAL
ELEMENT	02	ARC ESCENARI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					TOTAL	Fórmula
1	PZ001	u	Partida alçada de reforç estructural de l'arc central, mitjançant grapes de subjecció de l'esquerda existent. Inclou el material, la maquinària auxiliar i la mà d'obra.						
AMIDAMENT DIRECTE								1,000	
2	P874-4UBW	m2	Neteja de parament de parament corb (voltes) de pedra, amb raig de sorra de sílice dessecada a baixa pressió						
AMIDAMENT DIRECTE								40,000	
3	P87F-6RNN	m2	Veladura i/o tenyit reintegrador superficial de parament corb (voltes) de pedra natural, amb pintura mineral al silicat, aplicada a dues capes amb brotxa						
AMIDAMENT DIRECTE								40,000	

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	01	OBRA CIVIL
SUBCAPÍTOL	03	RAM DE PALETA
PARTIDA	01	RAM DE PALETA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					TOTAL	Fórmula
1	P6126-58OL	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de maó calat acústic, HD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 290x140x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II. Inclou membrana						

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 7

antivibració i acústic en les juntes.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats		Ample	Alçada		
2	Entrada		1,000		2,300	2,680	6,164	C#*D#*E#*F#
3			1,000		1,500	2,680	4,020	C#*D#*E#*F#
4	- Forat porta		-1,000		2,070	1,110	-2,298	C#*D#*E#*F#
5	- Forat finestra		1,000		1,000	1,100	1,100	C#*D#*E#*F#
7	Lavabos							
8	- Longitudinal		2,000		6,800	2,680	36,448	C#*D#*E#*F#
9	- Transversal		2,000		2,260	2,680	12,114	C#*D#*E#*F#
10	- Forats porta		-2,000		0,800	2,100	-3,360	C#*D#*E#*F#
12	Tapiat							
13	- Porta Entrada Sala		1,000		0,900	2,000	1,800	C#*D#*E#*F#
14	- Finestres		2,000		1,000	1,000	2,000	C#*D#*E#*F#
16	Sala Control		1,000		8,000	2,650	21,200	C#*D#*E#*F#
17	- forat porta		-1,000		1,150	2,100	-2,415	C#*D#*E#*F#
18			1,000		8,000	1,050	8,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 85,173

2 P653-8IG6 m2 Envà de plaques de guix laminat format per estructura doble normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 121 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 12,5 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats		Ample	Alçada		
2	Divisòria magatzem		1,000		7,130	3,520	25,098	C#*D#*E#*F#
3	- forat porta		-1,000		0,850	2,100	-1,785	C#*D#*E#*F#
5	Lavabos vestidor		1,000		4,430	2,860	12,670	C#*D#*E#*F#
6	- forat porta		-1,000		0,800	2,000	-1,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 34,383

3 PY05-001 h Ajuda del ram de paleta per a refer les escales de la sortida d'emergències, obertures i tapiat de forats i de passos d'instal·lacions, sorrejat de la paret arc de la part de la sala per deixar vista la pedra de riu, inclos l'envernissat.

AMIDAMENT DIRECTE 50,000

OBRA 01 ADEQUACIO TEATRE
 LOT 01 OBRA
 CAPITOL 01 OBRA CIVIL
 SUBCAPÍTOL 03 RAM DE PALETA
 PARTIDA 02 LAVABOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P662-6YA9	u	Mampara divisòria entre cabines sanitàries de 140 cm de llargària i 205 cm d'alçada total, de tauler de resines fenòliques HPL de 13 mm de gruix amb acabat de color a les dues cares, amb perfils de fixació i peus regulables d'acer inoxidable

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Inodor Bany							
3	- General entrada		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 8

TOTAL AMIDAMENT 4,000

2 P662-6YAE u Modul frontal de cabina sanitària format per una porta practicable i lateral fix, de 100 cm d'amplària i 205 cm d'alçada total, de tauler de resines fenòliques HPL de 13 mm de gruix amb acabat de color a les dues cares amb ferramenta d'acer inoxidable, composta de 3 frontisses, 1 tirador, 1 tanca amb indicació exterior, peus regulables i perfil superior de suport amb elements de fixació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Inodor Bany							C#*D#*E#*F#
3	- General entrada		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

OBRA 01 ADEQUACIO TEATRE
 LOT 01 OBRA
 CAPITOL 01 OBRA CIVIL
 SUBCAPÍTOL 04 REVESTIMENTS
 PARTIDA 01 RAM DE PALETA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P815-3FMK	m2	Enguixat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat raspat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Bany Entrada		1,000	4,200		1,400	5,880	C#*D#*E#*F#
3			2,000	2,000		1,100	4,400	C#*D#*E#*F#
4	Bany entrada adaptat		1,000	2,340		1,400	3,276	C#*D#*E#*F#
5			2,000	2,000		1,100	4,400	C#*D#*E#*F#
6								C#*D#*E#*F#
7	Bany Vestidors		2,000	1,620		1,300	4,212	C#*D#*E#*F#
8			1,000	1,550		1,300	2,015	C#*D#*E#*F#
9								C#*D#*E#*F#
10	Entrada		1,000	2,300		2,600	5,980	C#*D#*E#*F#
11			-1,000	1,000		1,000	-1,000	C#*D#*E#*F#
12			1,000	5,000		2,600	13,000	C#*D#*E#*F#
13			-2,000	0,800		2,000	-3,200	C#*D#*E#*F#
14			1,000	1,500		2,600	3,900	C#*D#*E#*F#
15			-1,000	1,100		2,100	-2,310	C#*D#*E#*F#
16			1,000	5,040		2,600	13,104	C#*D#*E#*F#
17			-1,000	4,000		4,000	-16,000	C#*D#*E#*F#
19	Accés Sala		2,000	1,250		2,600	6,500	C#*D#*E#*F#
20			-1,000	1,100		2,100	-2,310	C#*D#*E#*F#
21			2,000	1,430		2,600	7,436	C#*D#*E#*F#
22			-1,000	1,100		2,000	-2,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 47,083

2 P89I-4V8P m2 Pintat de parament vertical de guix, amb pintura acrílica amb dues capes

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Bany Entrada		1,000	4,200		1,400	5,880	C#*D#*E#*F#
3			2,000	2,000		1,100	4,400	C#*D#*E#*F#
4	Bany entrada adaptat		1,000	2,340		1,400	3,276	C#*D#*E#*F#
5			2,000	2,000		1,100	4,400	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 9

6							C#*D#*E#*F#
7	Bany Vestidors	2,000	1,620	1,300	4,212		C#*D#*E#*F#
8		1,000	1,550	1,300	2,015		C#*D#*E#*F#
9							C#*D#*E#*F#
10	Sostre Sala	1,000	12,000	8,000	96,000		C#*D#*E#*F#
12	Entrada	1,000	2,300	2,600	5,980		C#*D#*E#*F#
13		-1,000	1,000	1,000	-1,000		C#*D#*E#*F#
14		1,000	5,000	2,600	13,000		C#*D#*E#*F#
15		-2,000	0,800	2,000	-3,200		C#*D#*E#*F#
16		1,000	1,500	2,600	3,900		C#*D#*E#*F#
17		-1,000	1,100	2,100	-2,310		C#*D#*E#*F#
18		1,000	5,040	2,600	13,104		C#*D#*E#*F#
19		-1,000	4,000	4,000	-16,000		C#*D#*E#*F#
20							C#*D#*E#*F#
21	Accés Sala	2,000	1,250	2,600	6,500		C#*D#*E#*F#
22		-1,000	1,100	2,100	-2,310		C#*D#*E#*F#
23		2,000	1,430	2,600	7,436		C#*D#*E#*F#
24		-1,000	1,100	2,000	-2,200		C#*D#*E#*F#
25							C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 143,083

- 3 P811-3FCU m2 Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIII-W0, segons UNE-EN 998-1, remolinat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	Recorregut emergència							
3	- Passadís		2,000	15,240		3,500	106,680	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 106,680

- 4 PC16-5NMM m2 Mirall de lluna incolora de 3 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mirall per a vestuaris		2,000			2,000	4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

- 5 P7CR1-5ZNA m2 Plafó acústic de planxa perforada, galvanitzat i prelacat de 3000x450 mm gruix 80 mm amb llana mineral de roca amb vel de vidre, gruix de la planxa perforada 0,8 mm i planxa d'acer galvanitzat llisa d'1 mm de gruix, col·locat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sala de control		1,000	8,730		1,740	15,190	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 15,190

- 6 P84B-42B4 m2 Cel ras de plaques d'escaiola de cara vista, preu alt, de 600x600 mm sistema fix, cantell encadellats i suspensió amb filferro galvanitzat fixat amb tacs i cargols a l'estructura

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Entrada		1,000			10,240	10,240	C#*D#*E#*F#
2	Accés		1,000			7,900	7,900	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 18,140

- 7 P847-48KL m2 Cel ras de lamel·les d'alumini prelacat, amb cantell rectangular, de 30 cm d'amplària i 14 mm d'alçària, color estàndard, amb la superfície llisa, muntades en posició horitzontal, separades 20 mm, fixades a pressió sobre

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 10

estructura de perfils omega amb troquel per fixació clipada d'acer galvanitzat, sense reforç, separats <= 1.5 m, penjats amb suspensió autonivelladora de barra roscada, separades <= 1.2 m, fixades mecànicament al sostre

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bany entrada		1,000			7,990	7,990	C#*D##*E##*F#
2	Bany adaptats entrada		1,000			4,270	4,270	C#*D##*E##*F#
3	Bany vestidors		1,000			6,660	6,660	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 18,920

8 P843-A8FU m2 Cel ras flotant de placa guix laminat de color negre, per aïllament acústic, amb subjecció al sostre amb amortidor antivibratori de cautxú, de 60 mm de llargària i 52 mm d'amplària, amb carcassa metàl·lica per a una càrrega màxima admissible de 25 kg/m2, entramat ocult amb suspensió mitjançant vareta de suspensió, sandwich format per dues plaques de guix laminat tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix cada una i làmina betum modificat de 2,2 mm de gruix, de 3 kg/m2, per aïllament acústic en el seu interior, i entre l'entramat metàl·lic placa de llana mineral de roca de 40 mm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sostre sala		1,000			111,370	111,370	C#*D##*E##*F#
3	Sostre sala control		1,000			15,000	15,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 126,370

9 P822-3NX5 m2 Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica esmaltada brillant, rajola de València, grup BIII (UNE-EN 14411), preu mitjà, de 6 a 15 peces/m2 col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1Indeterminat (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Bany Entrada		2,000	4,200		1,200	10,080	C#*D##*E##*F#
3			2,000	2,000		1,200	4,800	C#*D##*E##*F#
4	Bany entrada adaptat		2,000	2,340		1,200	5,616	C#*D##*E##*F#
5			2,000	2,000		1,200	4,800	C#*D##*E##*F#
6							0,000	
7	Bany Vestidors		2,000	1,620		1,200	3,888	C#*D##*E##*F#
8			1,000	1,550		1,200	1,860	C#*D##*E##*F#
9								C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 31,044

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	01	OBRA CIVIL
SUBCAPÍTOL	04	REVESTIMENTS
PARTIDA	02	ACÚSTICS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PY001	m2	Subministrament de lames acústiques ranurades D+ segons els següents detalls D+007, ranura 29/3mm, darrera Ø10mm pas 16mm Material : MDF Ignífug B,s2-d0 16mm Acabat : Melamina Faig_020 Vel acústic : Adherit a la cara posterior Mides : Lames 2430x128x16mm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sala		1,000		64,000		64,000	C#*D##*E##*F#
3	Paret Sala control		1,000		21,230		21,230	C#*D##*E##*F#
4	Porta acústica		2,000		2,500		5,000	C#*D##*E##*F#

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 11

TOTAL AMIDAMENT

90,230

2 PY002 u Clip Inici per el muntatge de lames acústiques

AMIDAMENT DIRECTE

75,000

3 PY003 u Clip pla per a muntatge de lames acústiques

AMIDAMENT DIRECTE

900,000

4 PY004 u Rastrell MDF de 2440x45x40 per a muntatge de lames acústiques

AMIDAMENT DIRECTE

95,000

5 PY005 m2 Llana mineral de 45 mm per a muntatge de lames acústiques

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sala		1,000		45,360		45,360	C#*D#*E#*F#
2								C#*D#*E#*F#
3	Paret Sala control		1,000		21,230		21,230	C#*D#*E#*F#
4	Porta acústica		2,000		2,500		5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

71,590

6 PY006 u Tapa lateral de 2430x61x16 per muntatge de lames acústiques

AMIDAMENT DIRECTE

16,000

7 PY007 m2 Subministrament de Panell llisos PAL segons els següents detalls
 PAL00, Llis
 Material : MDF Ignifug B,s2-d0 16mm
 Acabat : Melamina Faig_020
 Quantitat i mides panells :
 20 un 2430x800x16mm
 36 un 2430x600x16mm
 20 un 2430x400x16mm
 16 un 2430x700x16mm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sala		1,000		138,020		138,020	C#*D#*E#*F#
2								C#*D#*E#*F#
3	Paret Sala control		1,000		21,230		21,230	C#*D#*E#*F#
4	Porta acústica		2,000		2,500		5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

164,250

8 PY008 u Rastrell MDF de 2440x45x16 per a muntatge de panell llis PAL

AMIDAMENT DIRECTE

160,000

9 PY009 u Ànima MDF de 2440x18x4 per a muntatge de panell llis PAL

AMIDAMENT DIRECTE

160,000

10 PY011 m2 Llistons instal·lats damunt els 138m² de panells PAL00 Llis
 Material : MDF Estàndard D-s2,d0 50mm
 Acabat : Melamina Faig_020
 Quantitat i mides :
 20 un 2430x500x50mm
 36 un 2430x200x50mm

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 12

20 un 2430x300x50mm
72 un 2430x100x50mm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sala		1,000		138,020		138,020	C#*D##*E##*F#
2								C#*D##*E##*F#
3	Paret Sala control		1,000		21,230		21,230	C#*D##*E##*F#
4	Porta acústica		2,000		2,500		5,000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							164,250	

OBRA 01 ADEQUACIO TEATRE
 LOT 01 OBRA
 CAPITOL 01 OBRA CIVIL
 SUBCAPÍTOL 05 PAVIMENTS
 PARTIDA 01 PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P93G-57PZ	m2	Recrescuda del suport de paviments, de 3 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats			Àrea		
2	Parquet							
3	- Entrada		1,000			11,910	11,910	C#*D##*E##*F#
4	- Rampa		1,000			12,750	12,750	C#*D##*E##*F#
5	- Sala		1,000			97,450	97,450	C#*D##*E##*F#
7	Gres							
8	- Escala		1,000			10,120	10,120	C#*D##*E##*F#
9	- Passadís evacuació		1,000			10,620	10,620	C#*D##*E##*F#
10	- Magatzem		1,000			6,870	6,870	C#*D##*E##*F#
11	- Vestidor		1,000			15,380	15,380	C#*D##*E##*F#
12	- Sala instal·lacions-control		1,000			15,940	15,940	C#*D##*E##*F#
13	- Bany entrada adaptat		1,000			4,400	4,400	C#*D##*E##*F#
14	- Bany entrada		1,000			7,990	7,990	C#*D##*E##*F#
15	- Bany vestidor		1,000			6,770	6,770	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							200,200	

2 P9D5-366D m2 Paviment interior, de rajola de gres extruït esmaltat, grup A1/A1lla (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu mitjà, de 16 a 25 peces/m2, Indeterminat col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats			Àrea		
2	Vestidor		1,000			15,380	15,380	C#*D##*E##*F#
3	Sala instal·lacions-control		1,000			15,940	15,940	C#*D##*E##*F#
4	Bany entrada adaptat		1,000			4,400	4,400	C#*D##*E##*F#
5	Bany entrada		1,000			7,990	7,990	C#*D##*E##*F#
6	Bany vestidor		1,000			6,770	6,770	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							50,480	

3 P9Q3-5U8W m2 Parquet adherit de posts de fusta de castanyer de 250x50x10 mm, col·locat a trencajunts, adherit amb cautxú sintètic

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

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 13

2	Entrada	1,000	11,910	11,910	C#*D#*E#*F#
3	Rampa	1,000	12,750	12,750	C#*D#*E#*F#
4	Sala	1,000	111,370	111,370	C#*D#*E#*F#
5	Escenari	1,000	52,700	52,700	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 188,730

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	01	OBRA CIVIL
SUBCAPITOL	06	TANCAMENTS
PARTIDA	01	TANCAMENTS PRACTICABLES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PAM2-36TT	m2	Tancament de vidre lluna incolora trempada de 10 mm de gruix, amb dues fulles batents, dues targes laterals i una tarja superior, col·locat amb fixacions mecàniques

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats		Ample	Alçada	Total	
2	Porta d'accés exterior		1,000		4,000	4,000	16,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 16,000

2	PAN6-BFX5	u	Caixa i bastiment de base per a porta corredissa encastada d'acer galvanitzat, d'1 fulla de 80x 210 cm de llum de pas, per a acabat amb plaques de guix laminat, muntada
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Porta corredissa Banyns entrada		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Porta corredissa Banyns vestidor		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

3	PAF5-7VP4	u	Finestra d'alumini lacat blanc, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses i una fulla fixa superior o inferior, per a un buit d'obra aproximat de 120x165 cm, elaborada amb perfils de preu mitjà, classificació mínima 2 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 6A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C2 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana
---	-----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Finestra sala instal·lacions 0,85 x 0,45		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Finestra Taquilla (1,00 x 1,00)		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

4	PAQA-BG5P	u	Fulla per a porta corredissa encastada amb una llum de pas de 80x 210 cm, de cares llises, acabat superficial ambde DM lacat, ferratges de preu mitjà i folrat del bastiment de base amb fusta del mateix tipus, fixada a les guies de la caixa encastada
---	-----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bany entrada (Porta 3A)		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Bany vestidors (Porta 3B)		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

5	P640-423P	u	Porta de planxa preformada d'acer galvanitzat de 2 fulla batent de 3 m de llum de pas i 2 m d'alçària, bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca de planxa metàl·lica i per a 2 usos, per a seguretat i salut i amb el desmuntatge inclòs
---	-----------	---	--

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 14

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

6 PA22-5QF5 m2 Porta interior de fusta, pintada, amb porta de fulles batents de fusta per a un buit d'obra de 100x245 cm, amb bastiment per a envà, fulla batent i tapajunts de fusta. m2 de buit d'obra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Porta 7 i 8		2,000			1,500	3,000	C#*D#*E#*F#
2	Porta 9		1,000			1,900	1,900	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,900	

7 P620-423P u Transport, subministrament i muntatge de porta amb aïllament acústic i pany.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Porta 4 i 5		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

OBRA 01 ADEQUACIO TEATRE
 LOT 01 OBRA
 CAPITOL 01 OBRA CIVIL
 SUBCAPÍTOL 06 TANCAMENTS
 PARTIDA 02 PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PAS2-5RCC	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 90, una fulla batent, per a una llum de 100x205 cm, preu alt amb tanca antipànic, col·locada

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

OBRA 01 ADEQUACIO TEATRE
 LOT 01 OBRA
 CAPITOL 01 OBRA CIVIL
 SUBCAPÍTOL 07 CONTROL DE QUALITAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P060-020H	u	Mostreig, realització del con d'Abrams, elaboració de provetes, cura i determinació de la resistència a tracció per flexió de 3 provetes de formigó amb fibres, segons la norma UNE-EN 14651

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

OBRA 01 ADEQUACIO TEATRE
 LOT 01 OBRA
 CAPITOL 01 OBRA CIVIL

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 15

SUBCAPÍTOL 08 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P2R2-EU9P	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	gestió residus		81,520				81,520	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							81,520	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	P2R3-FIP8	m3	Transport de terres contaminades a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Transport residus fora obra		40,000				40,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							40,000	

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPÍTOL	01	INSTAL·LACIONS DE LAMPISTERIA
PARTIDA	01	ESCOMESA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EN8115A4	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, d'1" 1/2 de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic, muntada en pericó de canalització soterrada

AMIDAMENT DIRECTE **1,000**

2	EN3184F7	u	Vàlvula d'esfera manual amb rosca, de diàmetre nominal 1 1/2", de 16 bar de pressió nominal, amb cos de fosa, bola de llautó i anells de tancament de tefló, preu alt i muntada superficialment
---	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE **2,000**

3	ENE18200	u	Filtre colador de 1" 1/2 de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, de bronze i muntat rosca
---	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE **1,000**

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPÍTOL	01	INSTAL·LACIONS DE LAMPISTERIA
PARTIDA	02	XARXES DE DISTIBUCIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EF912A8E	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 32 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment

AMIDAMENT DIRECTE **20,000**

2	EF912A8A	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 20 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment
---	----------	---	--

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 16

				AMIDAMENT DIRECTE	25,000
3	EF912A86	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 16 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment		
				AMIDAMENT DIRECTE	10,000
4	EFC13A22	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 16x2,7 mm, sèrie S 2,5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment		
				AMIDAMENT DIRECTE	20,000
5	EFC14A22	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 20x3,4 mm, sèrie S 2,5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment		
				AMIDAMENT DIRECTE	6,000
6	EFO3SG12	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 18 mm, de 9 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000, col·locat superficialment amb grau de dificultat baix del tipus Armafelkx AF1-18		
				AMIDAMENT DIRECTE	5,000
7	EFO3SG13	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 22 mm, de 9 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000, col·locat superficialment amb grau de dificultat baix del tipus Armafelkx AF1-22		
				AMIDAMENT DIRECTE	15,000
8	EFO3SG16	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 54 mm, de 9 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat baix del tipus Armafelkx AF1-54		
				AMIDAMENT DIRECTE	20,000
9	EFO3SG22	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 18 mm, de 25 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt del tipus Armaflex model AF5-18		
				AMIDAMENT DIRECTE	5,000
10	EFO3SG23	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 22 mm/ 1/2", de 25 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt del tipus Armaflex AF5-22		
				AMIDAMENT DIRECTE	10,000
11	EN316327	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1", de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment		
				AMIDAMENT DIRECTE	5,000

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPÍTOL	01	INSTAL·LACIONS DE LAMPISTERIA
PARTIDA	03	EQUIPAMENT SANITARI

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 17

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EJ13BSG2	u	Lavabo mural o per a recolzar de porcellana esmaltada, tipus Roca model Victoria, senzill, 650X500, de color blanc i preu mitjà, col·locat amb suports murals, inclòs sifo cromat de desguàs completment instal·lat sense pedestal.
			AMIDAMENT DIRECTE 3,000
2	EJ14BSG3	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, de color blanc, preu superior, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació del tipus Roca model Victoria inclòs accessoris de muntatge, tapa amb caiguda amortida i connexionat.
			AMIDAMENT DIRECTE 5,000
3	EJ22USG2	u	Aixeta temporitzada per a dutxa, mural, muntada superficialment, de llautó cromat, preu alt, amb entrada de 3/4' i sortida de 3/4' del tipus Presto model ALPA 90 ARTE-E amb sistema antilegionel·la i vàlvula de buidat, inclòs ruixador tipus ARTE-ECO, accessoris de muntatge i canalitzacions, completament instal·lada.
			AMIDAMENT DIRECTE 1,000
4	EJ231SG3	u	Aixeta mescladora per a lavabo temporitzada, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, temporitzada, amb una entrada entrades de maniguets del tipus Presto 605 ECO amb sistema antiblocatge, inclòs accessoris de muntatge completament instal·lada.
			AMIDAMENT DIRECTE 2,000
5	EJ232SG4	u	Bateria mescladora per a lavabo temporitzada, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, amb dues entrades d'1/2'' del tipus Presto 4000 SBC ECO amb sistema antiblocatge, inclòs accessoris de muntatge completament instal·lada.
			AMIDAMENT DIRECTE 1,000
6	EJ43U005	u	Dispensador de paper en rotlle per a eixugamans, de dimensions 290 x 310 x 190 mm, col·locat amb fixacions mecàniques
			AMIDAMENT DIRECTE 5,000
7	EJ43U010	u	Dispensador de paper en rotlle tipus metxa per a eixugamans, de 310 mm d'alçària per 255 mm de diàmetre, col·locat amb fixacions mecàniques
			AMIDAMENT DIRECTE 3,000
8	EJ42U010	u	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
			AMIDAMENT DIRECTE 3,000
9	EJ46U001	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, col·locat amb fixacions mecàniques
			AMIDAMENT DIRECTE 1,000
10	EJ46U003	u	Barra mural doble abatible 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
			AMIDAMENT DIRECTE 2,000
11	EJ46U004	u	Seient abatible mural per a dutxa de bany adaptat, amb banqueta de 350x450 mm, d'alumini recobert de niló, col·locat amb fixacions mecàniques

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 18

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPÍTOL	02	INSTAL·LACIONS TÈRMiques I VENTILACIÓ
PARTIDA	01	INSTAL. DE CALEFACCIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EE21SG51	u	Caldera mural de condensació del tipus Ferroli model Bluehelix Tech RRT 34C de potència nominal 34 kW completament instal·lada, inclòs accessoris de muntatge, suportació i sortida de fums coaxial de 125/80 mm a l'exterior (10 m) i posta en marxa. S'inclou termostat digital compatible amb smart phone.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

2	EE31SG01	u	Radiador ARBONIA model THN91 de 600x557mm Pc= 750W, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, inclòs accessoris de muntatge, fixacions, taps i els elements necessaris per el seu correcte funcionament. S'inclou conjunt format per vàlvula de regulació termostatitzable i detentor.
---	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 3,000

3	EE31SG02	u	Radiador ARBONIA model TVN21 de 2400x637 mm Pc= 2852W, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, inclòs accessoris de muntatge, fixacions, taps i els elements necessaris per el seu correcte funcionament. S'inclou conjunt format per vàlvula de regulació termostatitzable i detentor.
---	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

4	EE31SG03	u	Radiador ARBONIA model TVN21 2200x1277 Pc=5.109 W per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, inclòs accessoris de muntatge, fixacions, taps i els elements necessaris per el seu correcte funcionament. S'inclou conjunt format per vàlvula de regulació termostatitzable i detentor.
---	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

5	EE31SG04	u	Radiador ARBONIA model TVN21 2200x1277 Pc=5.109 W per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, inclòs accessoris de muntatge, fixacions, taps i els elements necessaris per el seu correcte funcionament. S'inclou conjunt format per vàlvula de regulació termostatitzable i detentor.
---	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPÍTOL	02	INSTAL·LACIONS TÈRMiques I VENTILACIÓ
PARTIDA	02	INSTAL. VENTILACIÓ. EQUIPAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EEJT2SG2	u	Unitat de tractament d'aire amb recuperador estàtic del tipus TECNA model RCE 3800-EC/H/F7+F8+F7 amb caixa amb bateria per calefacció de 12,5 kW 3.000 m3/h tipus NKV 600x300-2 i regulador C3V , completament instal·lat inclòs els elements de suportació, amb amortidors elàstics, unions flexibles per conductes i elements varis de muntatge i p.p. de cablatge de control. La bateria d'aigua calenta incorpora filtre col·lador, vàlvula de tall, vàlvula d'equilibrat, vàlvula de retenció i vàlvula de tres vies associada a un control·lador amb sonda de retorn, inclòs p.p. de cablatge, connexionat i posta en marxa. L'equip complirà amb la Directiva ErP 2018 9/125/CE Reglament No 1253/2014 (Energy related Products).

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

2	EEM3ASG4	u	Extractor heliocentrífug, monofàsic per a 230 V, de 100 mm de diàmetre i 250 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte tipus TD Silent de Soler & Palau model TD 350/100-125 completament instal·lat, inclòs accessoris de muntatge i suportacions. Cabal 350/180 m3/h.
---	----------	---	---

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 19

				AMIDAMENT DIRECTE	1,000
3	EEKS6SG2	u	Silenciador cel·les 1200X300X1500.MW+xapa resonad.+vel vidre+xapa perf.,g=100mm,col. Emmagatzematge: En llocs secs i ventilats, protegides d'impactes. Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	AMIDAMENT DIRECTE	2,000
OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE			
LOT	01	OBRA			
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS			
SUBCAPÍTOL	02	INSTAL·LACIONS TÈRMiques I VENTILACIÓ			
PARTIDA	03	XARXA HIDRAULICA I VALVULERIA			
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		
1	EN318427	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1''1/2, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	AMIDAMENT DIRECTE	2,000
2	EN811687	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, d'1'' de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic, muntada superficialment	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
3	ENE16304	u	Filtre colador de llautó, de diàmetre nominal 1'', de 16 bar de PN, roscat, muntat superficialment	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
4	EN915324	u	Vàlvula de seguretat amb rosca, de recorregut curt, de diàmetre nominal 3/4'', de 10 bar de PN, de bronze, preu alt i muntada en pericó de canalització soterrada	AMIDAMENT DIRECTE	2,000
5	KEU11113	u	Purgador automàtic d'aire, de llautó, per flotador, de posició vertical i vàlvula d'obturació incorporada, amb rosca de 3/8'' de diàmetre, roscat	AMIDAMENT DIRECTE	2,000
6	EF5263B1	m	Tub de coure R250 (semidur) de 15 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment	AMIDAMENT DIRECTE	150,000
7	EF52A3B1	m	Tub de coure R250 (semidur) de 28 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment	AMIDAMENT DIRECTE	46,000
8	EF52C3B1	m	Tub de coure R250 (semidur) de 42 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment	AMIDAMENT DIRECTE	12,000
9	EFQ3SG21	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 15 mm, de 30 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat baix del tipus Armafelkx AF5-15		

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 20

				AMIDAMENT DIRECTE	150,000
10	EFQ3SG24	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm/ 3/4", de 30 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt del tipus Armaflex AF5-28		
				AMIDAMENT DIRECTE	46,000
11	EFQ3SG26	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 42 mm, de 30 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat baix del tipus Armaflex AF5-54		
				AMIDAMENT DIRECTE	12,000
OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE			
LOT	01	OBRA			
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS			
SUBCAPITOL	02	INSTAL·LACIONS TÈRMiques I VENTILACIÓ			
PARTIDA	04	XARXA DE CONDUCTES I REIXES			
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		
1	EE52Q14A	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de gruix 1 mm, amb unió baioneta, muntat adossat amb suports	AMIDAMENT DIRECTE	50,000
2	EE6R1600	m2	Recobrint d'aïllament tèrmic de conductes amb xapa d'alumini de 0,6 mm de gruix, acabat llis	AMIDAMENT DIRECTE	50,000
3	EE6187E0	m2	Aïllament tèrmic amb planxa d'escuma elastomèrica amb revestiment d'alumini per a aïllament tèrmic d'equips i conductes, de 40 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, muntat exteriorment, adherit	AMIDAMENT DIRECTE	50,000
4	EE51KQ1AH18N	m2	Formació de conducte rectangular de llana de vidre UNE-EN 13162 de gruix 25 mm, resistència tèrmica >= 0,78125 m2.K/W, amb recobrint exterior de alumini i malla de reforç i recobrint interior de teixit de vidre negre ref. 20300 de la serie Conductes Climaver d'ISOVER neto, muntat encastat en el cel ras inclòs accessoris de muntatge i suportacions.	AMIDAMENT DIRECTE	55,000
5	EEK97SG1	u	Difusor circular d'alumini lacat blanc, de 150 mm de diàmetre regulable i fixat al pont de muntatge, inclòs p.p. d'unió flexible de 160 mm amb conducte principal, abraçadores i elements de suportació.	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
6	EE42Q812	m	Conducte helicoidal circular de planxa d'acer galvanitzat de 200 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment	AMIDAMENT DIRECTE	35,000
7	EE42H6S2	m	Conducte circular d'alumini flexible de 160 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), sense gruixos definits, muntat superficialment	AMIDAMENT DIRECTE	5,000

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 21

8	EEK27SG1	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini lacat blanc, de 300x200/250x200 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment inclòs comporta de regulació, completament instal.lada.	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
9	EEK97SG2	u	Difusor circular per paviment tipus Koolair model DSA-HV 200 per un cabal de 100 m ³ /h d'alumini lacat blanc, i fixat en paviment, inclòs p.p. d'accessoris de muntatge i suportacions.	AMIDAMENT DIRECTE	28,000
10	EEK89SG2	u	Difusor linial del tipus koolair 31-1-F de 1000x125 amb comporta de regulació, inclòs plènum de connexió circular d'acer galvanitzat, amb aïllament, i boca de connexió circular de 158 mm de diàmetre completament instal.at amb accesoris de muntatge i suspensions a sostre.	AMIDAMENT DIRECTE	6,000
11	EEK28SG1	u	Reixeta d'expulsió formada per panell tramex de 50x50, de 600x600 amb marc d'acer, completament instal.lada.	AMIDAMENT DIRECTE	2,000

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPÍTOL	03	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES
PARTIDA	01	ESCOMESA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT DIRECTE	
1	EG11USG1	u	Caixa general de protecció de polièster reforçat amb borns bimetal·lics, de 250 A BUC, segons esquema UNESA numero 9, de 600x300x160 mm, apte per a conductors de fins a 150 mm ² de secció, inclosa base portafusibles NH T-1 i els fusibles, muntada superficialment	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
2	EG1PU1A7	u	Conjunt de protecció i mesura del tipus TMF1 per a subministrament individual superior a 15 kW, per a mesura directa, potència màxima de 43,64 kW, tensió de 400 V, corrent fins a 63 A, format per conjunt de caixes modulars de doble aïllament de polièster reforçat amb fibra de vidre de mides totals 540x810x171 mm, amb base de fusibles (sense incloure els fusibles), sense equip de comptage, amb ICP-M tetrapolar (4P) de 63 A d'intensitat nominal i poder de tall superior a 4,5 kA i sense interruptor diferencial, col·locat superficialment	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
3	EG22RP1K	m	Tub corbale corrugat de PVC, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 15 J, resistència a compressió de 250 N, muntat com a canalització soterrada	AMIDAMENT DIRECTE	6,000
4	EG312582	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 25 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat superficialment	AMIDAMENT DIRECTE	6,000
5	EG212B1H	m	Tub rígid de PVC, de 50 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment	AMIDAMENT DIRECTE	6,000
6	EG11USG2	u	Desmuntatge i recuperació i posterior muntatge de caixa de connexions existents en façana, inclòs p.p. de cablatge i canalitzacions. (Distància remuntatge <5 m.)		

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 22

AMIDAMENT DIRECTE

7 EG11USG3 u Desmuntatge de les instal·lacions existents i transport a abocador autoritzat. inclòs certificat del registre de l'abocament controlat.

AMIDAMENT DIRECTE

OBRA 01 ADEQUACIO TEATRE
 LOT 01 OBRA
 CAPITOL 02 INSTAL·LACIONS
 SUBCAPÍTOL 03 INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES
 PARTIDA 02 QUADRES DE DISTRIBUCIÓ I PROTECCIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EG1PSG21	u	Quadre de protecció General (A) format per un armari metàl·lics de 1000x800x400 equipat amb embarrat de pletina de coure, xassis de muntatge, bornes de connexionat i tots els elements de protecció grafiats en l'esquema de projecte, completament instal·lat i connectat a les diferents línies de distribució. Envolvent i mecanismes Legrand serie XL3-400 i DX10000-10 kA.

AMIDAMENT DIRECTE

OBRA 01 ADEQUACIO TEATRE
 LOT 01 OBRA
 CAPITOL 02 INSTAL·LACIONS
 SUBCAPÍTOL 03 INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES
 PARTIDA 03 LÍNIES GENERALS DE DISTRIBUCIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EG312682	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 25 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat superficialment
2	EG2DE8F7	m	Safata metàl·lica de xapa perforada amb coberta d'acer galvanitzat sendzimir, d'alçària 60 mm i amplària 200 mm, col·locada sobre suports horitzontals i carteles amb elements de suport inclòs accessoris de muntatge, cargoleria i fixacions

AMIDAMENT DIRECTE

AMIDAMENT DIRECTE

OBRA 01 ADEQUACIO TEATRE
 LOT 01 OBRA
 CAPITOL 02 INSTAL·LACIONS
 SUBCAPÍTOL 03 INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES
 PARTIDA 04 INSTAL. ELECTR. DISTRIBUCIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EG222A11	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 40 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat
2	EG222815	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort

AMIDAMENT DIRECTE

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 23

				AMIDAMENT DIRECTE	145,000
3	EG151522	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció estanca, muntada superficialment		
				AMIDAMENT DIRECTE	21,000
4	EG151B22	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 150x150 mm, amb grau de protecció estanca, muntada superficialment		
				AMIDAMENT DIRECTE	2,000
5	EG006603	u	Alimentació a endoll shcucko , amb tub coarrugat reforçat de duresa 5 flexible i cables de coure flexible 07Z1-K 450/750 V segons UNE 211002 de 2,5 mm2 instal.lat sota tub o motllura adient , inclòs p.p. de elements de connexionat, varis de muntatge i p.p. de caixes de derivació. El punt es considerarà , des.de les caixes de distribució de la línia general del circuit corresponent.No s'inclou el mecanisme. Distància estimada s/ descompost		
				AMIDAMENT DIRECTE	22,000
6	EG006601	u	Punt de llum a sostre o mural amb tub coarrugat reforçat de duresa 5 flexible i cables de coure flexible 07Z1-K 450/750 V segons UNE 211002 de 2,5 mm2 instal.lat sota tub o motllura adient , inclòs p.p. de elements de connexionat, varis de muntatge i p.p. de caixes de derivació. El punt es considerarà , des.de les caixes de distribució de la línia general del circuit corresponent. No s'inclou el mecanisme.		
				AMIDAMENT DIRECTE	96,000
7	EG312336	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata		
				AMIDAMENT DIRECTE	315,000
8	EG312636	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata		
				AMIDAMENT DIRECTE	25,000
9	EG321134	m	Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-K, unipolar, de secció 1 x 2,5 mm2, amb aïllament PVC, col·locat en tub		
				AMIDAMENT DIRECTE	750,000

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPÍTOL	03	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES
PARTIDA	05	INSTAL. ELECTR. MECANISMES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		
1	EG611021	u	Caixa de mecanismes, per a un element, preu alt, encastada/superfície		
				AMIDAMENT DIRECTE	32,000
2	EG671221	u	Placa i marc d'un element, de plàstic de color, del tipus 2, col·locats a mecanismes encastats del tipus Mosaic de Legrand		
				AMIDAMENT DIRECTE	32,000

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 24

3	EG621J91	u	Commutador de creuament, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu econòmic, encastat	AMIDAMENT DIRECTE	3,000
4	EG622021	u	Interruptor de 10 A, tipus 2 i encastat del tipus Mosaic de Legrand, inclòs marc de muntatge i placa embellidora	AMIDAMENT DIRECTE	7,000
5	EG631152	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu mitjà, encastada	AMIDAMENT DIRECTE	22,000
6	INT-VOL	u	Interruptor volumètric ede presència Hager, completament instal.lat, inclòs accesoris de muntatge i connexionat	AMIDAMENT DIRECTE	9,000

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPÍTOL	03	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES
PARTIDA	06	POSTA A TERRA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT DIRECTE	
1	EGDZU001	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col.locat superficialment	AMIDAMENT DIRECTE	2,000
2	EG380902	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm ² , muntat superficialment	AMIDAMENT DIRECTE	50,000
3	EGD1222E	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra	AMIDAMENT DIRECTE	2,000

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPÍTOL	04	INSTAL·LACIONS D'IL·LUMINACIÓ
PARTIDA	01	INSTAL· IL·LUMIN. EQUIPS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT DIRECTE	
1	EHB17367	u	Llumenera estanca amb difusor cubeta de plàstic amb 1 tub led del tipus llum 4000°K, rectangular, amb xassís polièster, reactància electrònica, IP-65, muntada superficialment al sostre. Llargada 1500 mm.	AMIDAMENT DIRECTE	3,000
2	EHB17667	u	Llumenera estanca amb difusor cubeta de plàstic amb 2 tub led de llum 4000°K, rectangular, amb xassís polièster, reactància electrònica, IP-65, muntada superficialment al sostre. Opció llum blava en zones d'escena. Un dels tubs serà blau. Llargada 1500 mm.	AMIDAMENT DIRECTE	4,000

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 25

3	EH30SG03	u	Cercol d'encastar color blanc de planxa d'alumini tipus Garviled model KRON amb làmpada led de 10W completament instal.lat .	AMIDAMENT DIRECTE 14,000
4	EH30SG07	u	Cercol d'encastar color blanc de planxa d'alumini tipus Garviled model DLED amb làmpada led de 15W completament instal.lat .	AMIDAMENT DIRECTE 7,000
5	EH61SG02	u	Llum d'emergència amb làmpada led, tipus Legrand URA ONE led de 200 lumens amb una vida útil de 100000 h, permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat superficial	AMIDAMENT DIRECTE 25,000
6	BEGA2926	ut	Balissa mural d'encastar del tipus Garviled LUPUS 2 BLF inclòs accesoris de muntatge, alimentandor, concentrador completament instal.lada segons esquemes detall. S'inclou rele de maniobra en caixa de derivació en cel ras.	AMIDAMENT DIRECTE 33,000
7	EMSBAF51	u	Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida habitual, rectangular, de 402x105 mm2 de làmina polièster autoadhesiva, col·locat adherit sobre parament vertical	AMIDAMENT DIRECTE 25,000
8	EH20SG05	u	Llumenera mural del tipus Legrand model 062425 amb làmpada led de 12W completament instal.lada i connectada a la xarxa elèctrica.	AMIDAMENT DIRECTE 1,000

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPÍTOL	04	INSTAL·LACIONS D'IL·LUMINACIÓ
PARTIDA	04	IL·LUMINACIÓ DE SALA DMX/RDM

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT DIRECTE 28,000
1	EY341	u	''Subministrament i instal·lació de lluminària LED Downlight de muntatge encastat. 150mm de diàmetre. Angle fix Angle d'emissió 60°. 24W de potència. Temperatura de color 3000K. CRI>90. IP20 . Dissipació de calor passiva amb radiador d'alumini. Driver extern amb alimentació 230 V AC, 50 Hz regulació 0-100% per protocol DMX512/RDM. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. ''	

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPÍTOL	05	INSTAL·LACIONS DE TELECOMUNICACIONS
PARTIDA	01	INSTAL. TELEC. ARMARIS DADES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EP748531	u	Armarí equipat per a sistemes de transmissió de veu i dades, de 8 unitats, amb capacitat fins a 12 llocs de treball, per a xarxa de categoria 6 U/UTP, xassis rack 10'', de 450 x 350 x 200 mm aproximadament (alçària x amplària x fondària), amb porta de vidre securitzat amb pany i clau, col·locat

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 26

				AMIDAMENT DIRECTE	2,000
2	EP7Z113B	u	Panell amb 24 connectors RJ45 categoria 6 UTP integrats, per a muntar sobre bastidor rack 19", d'1 unitat d'alçària, fixat mecànicament		
				AMIDAMENT DIRECTE	2,000
3	EP731J72	u	Connector per a transmissió de veu i dades, del tipus RJ45 simple, categoria 6 UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, muntat sobre suport de mòdul ample		
				AMIDAMENT DIRECTE	12,000
4	EP43SG20	u	Cable d'interconnexió de 4 parells, categoria 6, sense pantalla, de 1 m de llargària amb doble connector mascle RJ49/RJ49 als extrems, col.locat		
				AMIDAMENT DIRECTE	6,000

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPITOL	05	INSTAL·LACIONS DE TELECOMUNICACIONS
PARTIDA	02	INSTAL. TELEC. DISTRIBUCIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		
1	EG222815	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	AMIDAMENT DIRECTE	215,000
2	EG161421	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x160 mm, amb grau de protecció estanca, encastada	AMIDAMENT DIRECTE	2,000
3	EG611021	u	Caixa de mecanismes, per a un element, preu alt, encastada/superfície	AMIDAMENT DIRECTE	3,000
4	EG671221	u	Placa i marc d'un element, de plàstic de color, del tipus 2, col.locats a mecanismes encastats del tipus Mosaic de Legrand	AMIDAMENT DIRECTE	3,000
5	EP7311F4	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus universal, amb connector RJ45 simple, categoria 6 STP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu superior, encastada	AMIDAMENT DIRECTE	3,000
6	EP434670	m	Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6 UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió fums i opacitat reduïda, no propagador de l'incendi segons UNE-EN 50266, col.locat sota tub o canal	AMIDAMENT DIRECTE	215,000

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 27

SUBCAPÍTOL 05 INSTAL·LACIONS DE TELECOMUNICACIONS
PARTIDA 03 INSTAL. TELEC. TELEVISIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		
1	EP111201	u	Dipòls per a FM i TV (1 canal banda I, 1 canal banda IV, 1 canal banda V), en pal de 4 a 6 m d'alçària i fixat a la paret	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
2	EP1ZU010	u	Mastil de 2,5 m, de 35 mm de diàmetre i 1,5 mm, de gruix de paret interior, galvanitzat i prolongable per a fixar antenes de TV i de FM, col.locat	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
3	EP13U010	u	Derivador inductiu per a connectar des d'1 fins a 4 cables de derivació de línia principal, amb gran factor d'apantallament, amb baixa atenuació de pas, equilibrada atenuació de derivació i alt desacoblament, tipus DR-1546 de Hirschmann o equivalent, instal·lat	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
4	EG222815	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	AMIDAMENT DIRECTE	60,000
5	EG161421	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x160 mm, amb grau de protecció estanca, encastada	AMIDAMENT DIRECTE	3,000
6	EP417424	m	Cable coaxial de designació RG11 A/U amb conductor de coure flexible, aïllament de polietilè, pantalla amb trena de coure amb cobertura igual o superior al 95% i coberta de PVC, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, amb una impedància de 75 Ohm, col·locat en tub	AMIDAMENT DIRECTE	80,000
7	EP141SG1	u	Preses de senyal de TV-FM de derivació única, del tipus Legrand mosaic o equivalent, amb tapa, de preu econòmic, encastada, inclòs accessoris de muntatge, connexionat.	AMIDAMENT DIRECTE	3,000
8	EG611021	u	Caixa de mecanismes, per a un element, preu alt, encastada/superfície	AMIDAMENT DIRECTE	3,000
9	EG671221	u	Placa i marc d'un element, de plàstic de color, del tipus 2, col·locats a mecanismes encastats del tipus Mosaic de Legrand	AMIDAMENT DIRECTE	3,000

OBRA 01 ADEQUACIO TEATRE
LOT 01 OBRA
CAPITOL 02 INSTAL·LACIONS
SUBCAPÍTOL 06 INSTAL. PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS I SEURETAT
PARTIDA 01 INSTAL. PCI EXTINTORS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EM31261K	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment. S'inclou retolació homologada de 210x210

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 28

			AMIDAMENT DIRECTE	4,000
2	EM312B1R	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 25 kg, amb pressió incorporada, amb rodes	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE		
LOT	01	OBRA		
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS		
SUBCAPÍTOL	07	INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ		
PARTIDA	01	INSTAL·LACIÓ EVACUACIÓ AIGÜES PLUVIALS		
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	
1	ED15N911	m	Baixant de tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 160 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides soterrat	
			AMIDAMENT DIRECTE	30,000
2	ED15N811	m	Baixant de tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 125 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides soterrat	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE		
LOT	01	OBRA		
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS		
SUBCAPÍTOL	07	INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ		
PARTIDA	02	INSTAL·LACIÓ EVACUACIÓ AIGÜES FECALS		
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	
1	ED15N811	m	Baixant de tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 125 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides soterrat	
			AMIDAMENT DIRECTE	21,000
2	ED15N911	m	Baixant de tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 160 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides soterrat	
			AMIDAMENT DIRECTE	24,000
3	ED7FBBBP	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 250 mm, penjat al sostre	
			AMIDAMENT DIRECTE	4,000
4	ED15NSG1	u	Actuacions de la connexió dels nous abocaments dels inodors al col·lector soterrat existent, inclòs accessoris de muntatge i proves de presió.	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE		
LOT	01	OBRA		
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS		
SUBCAPÍTOL	07	INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ		

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 29

PARTIDA 03 PETITA EVACUACIÓ EQUIPAMENT SANITARI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	
1	ED115271	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè de paret massissa segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 40 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró	AMIDAMENT DIRECTE 25,000
2	ED115371	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè de paret massissa segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 50 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró	AMIDAMENT DIRECTE 1,000
3	ED115871	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè de paret massissa segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 125 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró	AMIDAMENT DIRECTE 15,000

OBRA 01 ADEQUACIO TEATRE
 LOT 01 OBRA
 CAPITOL 02 INSTAL·LACIONS
 SUBCAPÍTOL 08 INSTAL·LACIONS GAS NATURAL
 PARTIDA 01 INSTAL·LACIONS GAS NATURAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	
1	EK213216	u	Armari per comptador de gas G4 amb regulador del tipus Mercagas BG4 de 350x480x230 muntat en níxol de façana inclòs connexió a ramal d'escomesa i ramal de distribució. No s'inclou el comptador.	AMIDAMENT DIRECTE 1,000
2	EK621160	u	Tija normalitzada per a escomesa de gas, de 25 mm de diàmetre nominal, amb transició tub de polietilè PE 80 de 32 mm de diàmetre nominal exterior, de la sèrie SDR 11, segons UNE-EN 1555-1, a tub de coure de 22 mm, amb beina de protecció d'acer inoxidable amb reblert de resina de poliuretà	AMIDAMENT DIRECTE 1,000
3	EF52A3B1	m	Tub de coure R250 (semidur) de 28 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment	AMIDAMENT DIRECTE 28,000
4	ENG1U050	u	Vàlvula de pas de gas de 32 mm de DN, amb connexió rosca gas femella G 1"1/4 i junt pla mascle G 1"1/2, amb obturador esfèric, segons norma UNE 60.708	AMIDAMENT DIRECTE 3,000
5	EFA18442	m	Tub de PVC de 50 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, encolat, segons la norma UNE-EN 1452-2, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	AMIDAMENT DIRECTE 15,000

OBRA 01 ADEQUACIO TEATRE
 LOT 02 INSTAL·LACIÓ FOTOVOLTAICA D'AUTOCONSUM
 CAPITOL 01 MATERIAL FOTOVOLTAIC

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	G01001	u	Mòdul fotovoltaic de 144 cel·les monocristal·lines amb tecnologia PERC de 460Wp de dimensions 2120mm x 1052mm x 40mm de 25kg de pes amb 12 anys de garantia de producte i fins un 84% de rendiment als 25

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 30

anys. Característiques elèctriques segons fitxa adjunta.

AMIDAMENT DIRECTE 60,000

2 G01002 u Inversor de 25kW de potència AC 400V FF. Potència màxima del generador fotovoltaic 45kWp. Tensió màxima d'entrada CC 1000V, Rang de tensió MPP 390V a 800V. 2 punt de seguiment de MPPT, 3 entrades per punt de seguiment de màxima potència. IP65. Rendiment Europeu 98,1%. Dimensions 661/682/264mm i 61kgs de pes. Comunicació Webconnect. 5 anys de garantia. Protecció contra sobretensions AC(Tipus III) i DC (Tipus II) intregrades.Descarregador de CC tipus II inclòs. Compatible amb sistema de gestió/comunicació LOXONE

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

3 G01003 u Equip de mesura de consum de l'edifici i comunicació amb l'inversor. Per instal·lar en carril DIN . Admet fins a 63A per fase. Si és necessari es pot connectar a transformadors d'intensitat per a mesures d'intensitat superiors. S'inclouen en la valoració en cas de ser necessàries. La partida inclou l'equip de mesura del consum de l'edifici que s'integra a la monitorització de l'inversor.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

4 G01004 u Conjunt estructura d'alumini coplanar a la coberta de teules segons disposició de projecte i fixació a les corretges d'acer. S'inclou la cargoleria d'inoxidable i tots els elements de fixació a la coberta de teules. Veure detall descripció de la solució a la memòria del projecte.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

5 G01005 u Muntatge estructura i mòduls fotovoltaics. Inclou transports grues i tots els elements necessaris per completar la fixació mecànica dels elements que conformen la instal·lació

AMIDAMENT DIRECTE 80,000

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	02	INSTAL·LACIÓ FOTOVOLTAICA D'AUTOCONSUM
CAPITOL	02	MATERIAL ELÈCTRIC

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	G02001	ml	Cable electric unipolar, resistent a la intempèrie, per a instal·lacions fotovoltaïques, garantit per 30anys, tipus ZZ-F, tensió nominal 0,6/1 kV, tensió màxima en corrent continu 1,8 kV, reacció al foc classe Eca, amb conductor de coure recuit, flexible (classe 5), de 1x4 mm ² de secció, aïllament d'elastòmer reticulat, de tipus EI6, coberta d'elastòmer reticulat, de tipus EM5, aïllament classe II, de color negre, i amb les següents característiques: no propagació de la flama, baixa emissió de fums opacs, reduïda emissió de gasos tòxics, lliure de halògens, nul·la emissió de gasos corrosius, resistència a l'absorció d'aigua, resistència al fred, resistència als rajos ultraviolat, resistència als agents químics, resistència als greixos i olis, resistència als cops i resistència a l'abrasió. Segons DKE/VDE AK 411.2.3
			AMIDAMENT DIRECTE 330,000
2	G02002	ml	Cable unipolar RZ1-K (AS), no propagador de la flama, amb conductor de coure classe 5 (-K) de 4 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), sent la seva tensió assignada de 0,6/1 kV. Conductor de terra, color verdgroc. Inclou muntatge i instal·lació
			AMIDAMENT DIRECTE 60,000
3	G02003	ml	Tub de Polipropilè flexible per a conducció de cable elèctric amb els seus elements de fixació i terminals
			AMIDAMENT DIRECTE 100,000

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 31

4	G02004	ml	SAFATA PERFORADA 60X60 RF. P0610S O SIMILAR	AMIDAMENT DIRECTE	30,000
5	G02005	ml	Tub PVC Rígid G-9 M25 Gris Roscat juntament amb els accessoris necessaris : Clip de Tancament / Corbes Flexibles / Elements de fixació	AMIDAMENT DIRECTE	150,000
6	G02006	u	1. Interruptor Magnetotèrmic+protecció de sobretensions transitòria i permanent Tipus II : 4P 50A CURVA C 6KA IK60N 2. Interruptor Diferencial : 63A 4P 300MA CLASE AC IID 3. Elements 1+2 instal·lats en caixa modular de superfície de 12 mòduls, protecció IP65 amb xassís per a carril DIN. (Aquest es situarà al costat de l'inversor a la part de sotacoberta indicada en el plànol.)	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
7	G02007	u	HAG INTER MAGNETO 4P 50A CURVA C 6/10KA a col·locar en el quadre general de l'edifici.	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
8	G02008	ml	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura de servei : -40 °C, +90 °C. (Cable termoestable). • Assaig de tensió durant 5 min: 3500 V. Prestacions enfront del foc : • Classe de reacció al foc (CPR): Cca-s1b,d1,a1. • Requeriments de foc : EN 50575:2014 + A1:2016. • Classificació respecte el foc: EN 13501-6. • Aplicació dels resultats: CLC/TS 50576. • Mètodes d'assaig: EN 60332-1-2; EN 50399; EN 60754-2; EN 61034-2. 	AMIDAMENT DIRECTE	50,000
9	G02009	m	Cable elèctric per a transmissió de dades en xarxa d'àrea local (LAN), UC400 C6 U/UTP 4P LSHF "PRYSMIAN" o SIMILAR, tipus U/UTP, categoria 6, classe E, de 4 parells trenats amb conductors de coure rígid, coberta de poliolefina termoplàstica, de tipus Afumex Z1, i amb les següents característiques: no propagació de la flama, baixa emissió de fums opacs, lliure de halògens i nul·la emissió de gasos corrosius. Segons EN 50173-1, UNE-EN 50288-2-1, ISO/IEC 11801, IEC 61156-5 i EIA/TIA 568A. Connexió de l'inversor al switch amb connexió a internet i connexió del Energy Meter al Switch facilitant la connexió a internet de l'inversor.	AMIDAMENT DIRECTE	200,000
10	G02010	u	Inclou els connectors MC4 necessaris per la connexió del camp DC , els terminals, cargoleria i tots els elements no descrits i necessaris per completar la instal·lació.	AMIDAMENT DIRECTE	68,000
11	G02011	u	Subministrament i instal·lació d'Equip de mesura de la generació neta de la instal·lació fotovoltaica que doni compliment al "Reglamento unificado de puntos de medida del sistema eléctrico aprobado por el Real Decreto 1110/2007, de 24 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento unificado de puntos de medida del sistema eléctrico" i a les seves instruccions tècniques complementàries. La lectura d'aquest per part de l'empresa distribuïdora ha de facilitar el repartiment per coeficients entre tots els participants de l'autoconsum col·lectiu.	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
12	G02012	h	Instal·lació elèctrica connexionat camps, muntatge quadres i inversors i posada a terra.	AMIDAMENT DIRECTE	85,000

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 32

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	02	INSTAL·LACIÓ FOTOVOLTAICA D'AUTOCONSUM
CAPITOL	03	RAM DE PALETA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	G03001	u	Obertura forats i passamurs necessaris i reposició de les teules. Els passamurs que uneixin espais sectorització en relació a la resistència al foc hauran de respectar la sectorització.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	02	INSTAL·LACIÓ FOTOVOLTAICA D'AUTOCONSUM
CAPITOL	04	LEGALITZACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	G04001	u	Legalització de la instal·lació incloent tots els tràmits i pagament de les taxes necessàries per completar la legalització de la instal·lació. Inclou la redacció del projecte executiu(adaptat als canvis executius) , el certificat de la instal·lació elèctrica, el certificat final d'obra. La gestió completa del punt de connexió amb la companyia distribuïdora i la gestió dels tràmits al Canal Empresa de la Generalitat de Catalunya. LEGALITZACIÓ INSTAL·LACIÓ El cost de l'estudi del punt de connexió per part de l'empresa distribuïdora anirà a càrrec del promotor així com també el dipòsit necessari (40€/kW) a la caixa general de dipòsits per a l'obtenció del punt de connexió.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	02	INSTAL·LACIÓ FOTOVOLTAICA D'AUTOCONSUM
CAPITOL	05	SEGURETAT I SALUT - GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	G05001	ml	Subministre i instal·lació de Línies de vida PREVI LINE o similar segons NORMA UNE 795:2012- CEN /TS 16415, amb tots els seus elements INOX: – Instal·lació punts d'ancoratge tipus PLATINES INOX (fixe i intermèdia) – Instal·lació cable INOX de 8mm amb tensors INOX, guardacaps INOX i "casquillos" de coure crimpats amb premsa hidràulica CEMBRE. – Informe de muntatge amb fotografies (de cada un dels trams de les línies) i amb la Certificació segons NORMA UNE 795:2012- CEN TS/16415 i manual d'instruccions d'ús de les línies . Cobrint un total aproximat de 28m./lineals

AMIDAMENT DIRECTE 28,000

2	G05002	u	Partida alçada per a les mesures preventives de seguretat i salut necessàries per a desenvolupar el projecte d'acord al PLA DE SEGURETAT DESENVOLUPAT d'acord a l'estudi de Seguretat i Salut del projecte.
---	--------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

3	G05003	u	Gestió dels residus de forma separada per tipus amb un gestor autoritzat d'acord al que estableix el RD 210/2018 de 6 d'Abril pel qual s'aprova el Programa de Prevenció i Gestió de Residus i Recursos de Catalunya. Tipologia de residus i quantitat màxima Obra EL CENTRE OBRER RECREATIU Fusta : 30kgs Plàstic : 5kgs Cartró : 5kgs Restes metàl·liques - estructura alumini/inoxidable i cable : 10kgs.
---	--------	---	--

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 33

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

OBRA 01 ADEQUACIO TEATRE
 LOT 03 INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA
 CAPITOL 01 IEE INSTAL.LACIONS ELÈCTRIQUES I COMUNICACIONS
 SUBCAPÍTOL 01 ELECTRICITAT ESCÈNICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EY111	u	''Subministrament i instal·lació de subquadre elèctric d'escenari. Aparamenta i etiquetatge segons esquemes unifilars de projecte. 30% d'espai de reserva. Envoltent mural metàl·lic amb porta de vidre. SQEscenari. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Schneider o equivalent. ''

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

2	EY112	u	''Subministrament i instal·lació de subquadre elèctric de sala de control. Aparamenta i etiquetatge segons esquemes unifilars de projecte. 30% d'espai de reserva. Envoltent mural metàl·lic amb porta de vidre. SQControl. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Schneider o equivalent. ''
---	-------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

OBRA 01 ADEQUACIO TEATRE
 LOT 03 INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA
 CAPITOL 01 IEE INSTAL.LACIONS ELÈCTRIQUES I COMUNICACIONS
 SUBCAPÍTOL 02 LLUM DE TREBALL I GUÀRDIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EY121	u	''Subministrament i instal·lació de tub LED T8 120cm. 36W de potència. 4000K de temperatura. Pantalla estanca de policarbonat. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Philips o equivalent. ''

AMIDAMENT DIRECTE 9,000

2	EY122	u	''Subministrament i instal·lació de projector flood LED 90W de potència. 4000K de temperatura. Obertura de feix 100°. 10.000lumen. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Philips o equivalent. ''
---	-------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 4,000

3	EY123	u	''Subministrament de llum de guàrdia LED per a muntatge en superfície de 3W 230V color blau. Dimensions 90x90x40mm Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. ''
---	-------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 11,000

4	EY124	u	''Subministrament i instal·lació de tub LED 60cm. 18W de potència. 4000K de temperatura. Pantalla estanca de policarbonat. Amb filtre blau Lee 119. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Philips o equivalent. ''
---	-------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 5,000

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 34

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	03	INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA
CAPITOL	01	IEE INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I COMUNICACIONS
SUBCAPITOL	03	CONTROL INMÒTIC

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EY131	u	''Subministrament i instal·lació de Font d'alimentació per a sistema inmòtic. Totalment instal·lat, etiquetat, legalitzat i en perfecte funcionament. Marca/Model: CRESTRON DIN-PWS60 o equivalent. ''
			AMIDAMENT DIRECTE 1,000
2	EY132	u	''Subministrament i instal·lació de CPU de sistema inmòtic amb botonera incorporada per a muntatge encastat. Comunicacions: Ethernet, Cresnet, USB, RS232 i IR/serial. 2 sortides de relé. Marca/Model: Crestron MPC3 o equivalent. ''
			AMIDAMENT DIRECTE 1,000
3	EY133	u	''Subministrament i instal·lació de botonera de control de sistema domòtic. Disposa de dues columnes de botons configurables pel sistema de control i admet tap, doble tap i press-and-hold. Disposa de retroil·luminació dels botons. Indicadors de feedback. Ajust automàtic de brillantor. Sensor de llum. Comunicació via Cresnet. 2 entrades de tancament de contacte. Dimensions 87x87x38mm (Single Gang Europa). Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: CRESTRON C2NI-CB-A o equivalent. ''
			AMIDAMENT DIRECTE 4,000
4	EY134	u	''Subministrament i instal·lació de mòdul de switching d'alimentació. 8 canals de switching per carregues incandescents, magnètiques de baix voltatge, electròniques de baix voltatge, neó/cátode fred, fluorescent i motor. Marca/Model: CRESTRON DIN-8SW8 o equivalent. ''
			AMIDAMENT DIRECTE 2,000
5	EY135	u	''Subministrament i instal·lació de Passarela DMX Muntatge en carril DIN. Port ethernet LAN PoE 10BaseT/100BaseTX. Alimentació per PoE. Suporta ArtNet, sACN i ESP. Configuració via navegador web. Suporta RDM sobre ArtNet. Suporta ArtNet 3. HTP/LTP merging suport. Configuració IP dinàmica o estàtica. Connectors Phoenix DIN. Marca/Model:Enttec DIN ODE o equivalent. ''
			AMIDAMENT DIRECTE 1,000
6	EY136	u	''Subministrament i instal·lació de Router. Gigabit dual band. Fins a 50 túnels Ipsec i 5 túnels VPN oberts. Rendiment de firewall de 900 Mbps i 110Mbps IPsec. Firewall integrat. Etiquetat VLAN 802.1q. Inter-VLAN routing. Equilibri de càrrega i commutació per error WAN Marca/Model: Linksys LRT224 o equivalent. ''
			AMIDAMENT DIRECTE 1,000
7	EY137	u	''Subministrament i instal·lació de pantalla tàctil de control inmòtic de 7'' de muntatge encastat Marca/Model: Crestron TSW-770 o equivalent ''
			AMIDAMENT DIRECTE 1,000
8	EY138	u	''Programació del sistema de control centralitzat i disseny d'interfície gràfica per a l'ipad: - Engageda i parada del projector de vídeo. - Mescla de les senyals d'àudio del sistema. - Engageda, parada i control de volum dels micròfons. - Maniobra de la pantalla de videoprojecció. - Regulació d'il·luminació de sala, treball i guàrdia. ''

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 35

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	03	INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA
CAPITOL	01	IEE INSTAL.LACIONS ELÈCTRIQUES I COMUNICACIONS
SUBCAPÍTOL	04	CANALITZACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EY141	u	''Subministrament i colocació de safata d'acer laminat perforada de 200X60 mm galvanitzada per immersió en calent segons ITC-BT-28-Locals de pública concurrència del REBT RD 842/2002. Inclou tapa cega d'acer laminat, cable de coure nu de 35mm2 connectat a equipotencial i part proporcional d'accessoris homologats, corbes prefabricades, accessoris, unions, fixacions i suports. Totalment instal.lat, etiquetat, legalitzat i en perfecte funcionament. ''

AMIDAMENT DIRECTE 84,000

2	EY142	u	''Subministrament i colocació de safata d'acer laminat perforada de 100X60 mm galvanitzada per immersió en calent segons ITC-BT-28-Locals de pública concurrència del REBT RD 842/2002. Inclou tapa cega d'acer laminat, cable de coure nu de 35mm2 connectat a equipotencial i part proporcional d'accessoris homologats, corbes prefabricades, accessoris, unions, fixacions i suports. Totalment instal.lat, etiquetat, legalitzat i en perfecte funcionament. ''
---	-------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 84,000

3	EY143	u	''Subministrament i colocació de tub rígid lliure d'halògens diametre 25 mm. segons ITC-BT-28-Locals de pública concurrència del REBT RD 842/2002. Inclou part proporcional d'accessoris homologats, corbes prefabricades, accessoris, unions, fixacions i suports. Totalment instal.lat, etiquetat, legalitzat i en perfecte funcionament. ''
---	-------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 32,000

4	EY144	u	''Subministrament i colocació de tub rígid lliure d'halògens diametre 50 mm. segons ITC-BT-28-Locals de pública concurrència del REBT RD 842/2002. Inclou part proporcional d'accessoris homologats, corbes prefabricades, accessoris, unions, fixacions i suports. Totalment instal.lat, etiquetat, legalitzat i en perfecte funcionament. ''
---	-------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 32,000

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	03	INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA
CAPITOL	01	IEE INSTAL.LACIONS ELÈCTRIQUES I COMUNICACIONS
SUBCAPÍTOL	05	CABLATGE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EY151	u	''Subministrament i colocació de cable de Cu. 0'6-1 kv. de 5x25 mm². Reacció al foc mínima Cca – s1b, d1, a1 segons ITC-BT028-Instal.lacions en locals de pública concurrència, del Reglament delegat 2016/364 del REBT RD 842/2022. Inclou tots els materials auxiliars de fixació, tubs de canalització, marcació i terminals. Marca/Model: Cervi RZ1 o equivalent. ''

AMIDAMENT DIRECTE 22,000

2	EY152	u	''Subministrament i colocació de cable de Cu. 0'6-1 kv. de 5x10 mm². Reacció al foc mínima Cca – s1b, d1, a1 segons ITC-BT028-Instal.lacions en locals de pública concurrència, del Reglament delegat 2016/364 del REBT RD 842/2022. Inclou tots els materials auxiliars de fixació, tubs de canalització, marcació i terminals. Marca/Model: Cervi RZ1 o equivalent. ''
---	-------	---	--

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 36

AMIDAMENT DIRECTE 44,000

3 EY153 u "Subministrament i colocació de cable de Cu. 0'6-1 kv. de 5,4 mm². Reacció al foc mínima Cca – s1b, d1, a1 segons ITC-BT028-Instal.lacions en locals de pública concurrència, del Reglament delegat 2016/364 del REBT RD 842/2022. Inclou tots els materials auxiliars de fixació, tubs de canalització, marcació i terminals. Marca/Model: Cervi RZ1 o equivalent. "

AMIDAMENT DIRECTE 66,000

4 EY157 u "Subministrament i colocació de cable de Cu. 0'6-1 kv. de 3x2'5 mm². Reacció al foc mínima Cca – s1b, d1, a1 segons ITC-BT028-Instal.lacions en locals de pública concurrència, del Reglament delegat 2016/364 del REBT RD 842/2022. Inclou tots els materials auxiliars de fixació, tubs de canalització, marcació i terminals. Marca/Model: Cervi RZ1 o equivalent. "

AMIDAMENT DIRECTE 1.067,000

5 EY159 u "Subministrament i instal·lació de cable de control certificat per a cablejat de xarxes de control Cresnet. Un parell trenat blindat 22AWG per a dades de control Cresnet, un parell 18AWG per alimentació de 24VDC i terra amb una jaqueta de PVC. Impedància nominal 100?. Capacitancia nominal 41pF/m. Inclou tots els materials auxiliars de fixació, tubs de canalització, marcació i terminals. Marca/Model: Crestron CRESNET-NP-TL o equivalent. "

AMIDAMENT DIRECTE 143,000

6 EY1510 u "Subministrament i instal·lació de mànega de 2 parells trenats AWG24 DMX 512. Diam. exterior 5,5 mm. 1200hm. Reacció al foc mínima Cca – s1b, d1, a1 segons ITC-BT028 Instal.lacions en locals de pública concurrència del Reglament delegat 2016/364 del REBT 842/2022. Inclou tots els materials auxiliars de fixació, tubs de canalització, marcació i terminals. Marca/Model: PERCON DMX 509 HF o equivalent. "

AMIDAMENT DIRECTE 680,000

7 EY1511 u "Subministrament i instal·lació de Cable U/FTP CAT6A AWG 23 400 MHz. Diam. exterior 6,5mm. Reacció al foc mínima Cca – s1b, d1, a1 segons ITC-BT028 Instal.lacions en locals de pública concurrència del Reglament delegat 2016/364 del REBT 842/2022. Inclou tots els materials auxiliars de fixació, tubs de canalització, marcació i terminals. Marca/Model: PERCON NEO-CAT6004 HF o equivalent. "

AMIDAMENT DIRECTE 2.057,000

8 EY1512 u "Subministrament i instal·lació de Mànega Audio de un parell trenat AWG 20. Stranding 28/34. Pantalla Al-PET + Drain wire. Pantalla d'alumini. Lliure d'Halògens. Col·locat en tub o safata. Marca/model: PERCON AK 150 AL HF o equivalent Totalment instal·lat, connectat, etiquetat i en perfecte funcionament. "

AMIDAMENT DIRECTE 506,000

9 EY1513 u "Subministrament i instal·lació de cable de vídeo digital 6.00 GHz / Ultra HD 4K x 2K. Impedància nominal de 75 ohms. Conductor sòlid de coure electrolític cobert amb plata (EHC CuAg) AWG 17. Aïllant FHDPE+ IEC 708. 1 pantalla 100 % de cinta de coure polit + PETP (20/23 um) 2a pantalla 95% de trena de coure polit UNE 21-011. Diam. exterior 7,1mm. Reacció al foc mínima Cca – s1b, d1, a1 segons ITC-BT028-Instal.lacions en locals de pública concurrència, del Reglament delegat 2016/364 del RD REBT 842/2022.Col·locat en tub o safata. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/model: PERCON VK70 Silver + HF o equivalent. "

AMIDAMENT DIRECTE 682,000

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 37

10	EY1514	u	''Subministrament i instal·lació de Conductor de coure de designació UNE VV 0,6/1 KV de 2x4 mm2 per a transmissió de senyals d'altaveu. Pantalla d'alumini, col·locat en tub o safata. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament Marca/model: Percon AL 440 NEGRO/BLACK HF ''
			AMIDAMENT DIRECTE 209,000
11	EY1515	u	''Subministrament i instal·lació de mànega audio balancejat i apantallat per altaveu. Anul·lació d'interferències de telèfons mòbils. Resistent al foc, AS+, RF90, compleix normativa UNE-EN50200. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Percon AL215 FIRE ''
			AMIDAMENT DIRECTE 182,000
OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE	
LOT	03	INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA	
CAPITOL	01	IEE INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I COMUNICACIONS	
SUBCAPITOL	06	RACK I CAIXES DE CONNEXIÓ	
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EY161	u	''Armari rack 19" de 32 Unitats per allotjament d'equips audiovisuals. Altura: 1993 mm. Amplada 600 mm Fondària 600mm per instal·lacions de cablejat, telecomunicacions, IT i electrònica industrial. Segons normes IEC 60 297-2, DIN 41494 parts 1 i 7, ANSI / EIA-310 i UNE 20 539-2, IEC-60950. perfils 19 "" interiors desplaçables en profunditat fabricats en acer. Porta frontal amb vidre de seguretat. Laterals desmuntables amb tanques ràpides 1/4 de gir. Equipat amb regletes d'endolls tipus ""Schuko"" Inclosa part proporcional de muntatge d'equips en el rack, accessoris de fixació, guies, tapes cegues i petit material. RKEscenari Totalment instal·lat, connectat, etiquetat i en perfecte funcionament. Marca/model: LOGIC-2 32U A600 F600 RETEX o equivalent''
			AMIDAMENT DIRECTE 1,000
2	EY162	u	''Armari rack 19" de 42 Unitats per allotjament d'equips audiovisuals. Altura: 1993 mm. Amplada 600 mm Fondària 600mm per instal·lacions de cablejat, telecomunicacions, IT i electrònica industrial. Segons normes IEC 60 297-2, DIN 41494 parts 1 i 7, ANSI / EIA-310 i UNE 20 539-2, IEC-60950. perfils 19 "" interiors desplaçables en profunditat fabricats en acer. Porta frontal amb vidre de seguretat. Laterals desmuntables amb tanques ràpides 1/4 de gir. Equipat amb regletes d'endolls tipus ""Schuko"" Inclosa part proporcional de muntatge d'equips en el rack, accessoris de fixació, guies, tapes cegues i petit material. RKControl Totalment instal·lat, connectat, etiquetat i en perfecte funcionament. Marca/model: LOGIC-2 42U A600 F600 RETEX o equivalent''
			AMIDAMENT DIRECTE 1,000
3	EY163	u	Subministrament i instal·lació de panell de 1 unitat de rack amb 24 connectors RJ-45 CAT6A apantallats amb terminals tipus IDC. Construcció modular. Xassis d'acer recobert en pols. Contactes de Bronze fosforat - Niquelat amb daurat selectiu sobre l'àrea de contacte. Mòduls de 6 vies de plàstic metalitzat. Estàndards aplicables: Class EA ISO IEC 11801 Ed2.2, IEC 60603-7-51 and ANSI/TIA 568-C.2 Totalment instal·lat, connectat, etiquetat i en perfecte funcionament. Marca/model: Brand-Rex AC6PNLF240K2M o equivalent
			AMIDAMENT DIRECTE 2,000
4	EY164	u	''Subministrament i instal·lació de Panell de connexió serie D modular 1U. rack amb 12 connectors BNC 75Ohm passamur certificats per UHD 4K.Inclou part proporcional de connectors BNC aeris de terminació certificats per UHD 4K.Totalment instal·lat, connectat, etiquetat i en perfecte funcionament. Marca/model: AVP-WK-N116E1-Z amb 12 connectors Neutrik NBB75DFGX ''
			AMIDAMENT DIRECTE 3,000

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 38

5	EY165	u	''Subministrament i instal·lació de Panell de connexió serie D modular 1U. rack amb 8 connectors speakon NL4.Inclou part proporcional de petits materials. Totalment instal·lat, connectat, etiquetat i en perfecte funcionament. Marca/model: AVP-WK-N116E1-Z amb 8 connectors Neutrik NL4 ''
			AMIDAMENT DIRECTE 1,000
6	EY166	u	''Subministrament i instal·lació de Panell de connexió serie D modular 1U. rack amb 12 connectors XLR5.Inclou part proporcional de petits materials. Totalment instal·lat, connectat, etiquetat i en perfecte funcionament. Marca/model: AVP-WK-N116E1-Z amb 12 connectors Neutrik XLR5 ''
			AMIDAMENT DIRECTE 2,000
7	EY167	u	''Subministrament i instal·lació de Panell de connexió serie D modular 1U. rack amb 12 connectors XLR3.Inclou part proporcional de petits materials. Totalment instal·lat, connectat, etiquetat i en perfecte funcionament. Marca/model: AVP-WK-N116E1-Z amb 12 connectors Neutrik XLR3 ''
			AMIDAMENT DIRECTE 2,000
8	EY168	u	Subministrament i instal·lació de caixa de connexió d'audiovisuals d'alumini extrusionat color negre RAL 9005 per a muntatge superficial, amb els següents connectors: - 2 connectors Shucko - 2 connectors XLR3F - 2 connectors SpeakON NL4 - 1 connectors BNC UHD - 4 connectors EtherCON CAT6A Caixes escenari: AV01/02/03 Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Pinanson o equivalent.
			AMIDAMENT DIRECTE 3,000
9	EY169	u	''Subministrament i instal·lació de caixa de connexió d'audiovisuals d'alumini extrusionat color negre RAL 9005 per a muntatge superficial, amb els següents connectors: - 2 connectors Shucko - 2 connectors XLR3F - 1 connectors BNC UHD - 4 connectors EtherCON CAT6A Caixa FOH AV04 Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Pinanson o equivalent. ''
			AMIDAMENT DIRECTE 1,000
10	EY1610	u	''Subministrament i instal·lació de punt de connexió aeri amb els següents connectors: - 1 Base Shucko - 2 connectors EtherCON CAT6A Punt AVE05 Projector Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Pinanson o equivalent. ''
			AMIDAMENT DIRECTE 1,000
11	EY1611	u	''Subministrament i instal·lació de caixa de connexió d'audiovisuals d'alumini extrusionat color negre RAL 9005 per a muntatge superficial, amb els següents connectors: - 1 connectors SpeakON NL4 AVE06 Pantalla Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Pinanson o equivalent. ''
			AMIDAMENT DIRECTE 1,000
12	EY1612	u	''Subministrament i instal·lació de punt de connexió aeri amb els següents connectors: - 1 Base Shucko - 1 connectors EtherCON CAT6A - 1 connectors BNC UHD Punt AVE07 Camara Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Pinanson o equivalent. ''

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 39

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

13 EY1613 u "Subministrament i instal·lació de caixa de connexió d'audiovisuals d'alumini extrusionat color negre RAL 9005 per a muntatge superficial, amb els següents connectors: - 1 connectors Shucko - 2 connectors EtherCON CAT6A - 1 connectors SpeakON NL4 Caixa AVE08 Pinta Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Pinanson o equivalent."

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

14 EY1614 u "Subministrament i instal·lació de punt de connexió aeri amb els següents connectors: - 1 Base Shucko - 1 connectors EtherCON CAT6A - 1 connectors BNC UHD Punt AVE11 / 12 Cameri i Vestibul Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Pinanson o equivalent."

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

15 EY1615 u Caixa Control Audio AV13

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

16 EY1616 u "Subministrament i instal·lació de caixa de connexió d'audiovisuals d'alumini extrusionat color negre RAL 9005 per a muntatge superficial, amb els següents connectors: - 2 connectors Shucko - 2 connectors XLR3F - 4 connectors EtherCON CAT6A - 6 connectors BNC UHD Caixa Control Video AV14 Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Pinanson o equivalent."

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

17 EY1617 u "Subministrament i instal·lació de caixa de connexió d'il.luminació d'alumini extrusionat color negre RAL 9005 per a muntatge superficial, amb els següents connectors: - 1 connector Shucko - 1 connector XLR5F Caixes ILE01 a ILE10 Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Pinanson o equivalent."

AMIDAMENT DIRECTE 10,000

18 EY1618 u "Subministrament i instal·lació de caixa de connexió d'audiovisuals d'alumini extrusionat color negre RAL 9005 per a muntatge superficial, amb els següents connectors: - 2 connectors Shucko - 1 connector XLR5M - 1 connector EtherCON CAT6A Caixes ILE11 i ILE12 Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Pinanson o equivalent."

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	03	INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA
CAPITOL	02	MAQUINÀRIA
SUBCAPÍTOL	01	EQUIPS DE MAQUINÀRIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EY211	u	"Subministrament i instal·lació de carril motoritzat per cortina americana de doble fulla. 7m de longitud amb creuament de 0,5m amb fulla exterior centrada. Comanament doble a sala de control i a escenari. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament."

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 40

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	03	INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA
CAPITOL	02	MAQUINÀRIA
SUBCAPITOL	02	VESTIT ESCÈNIC

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EY221	u	''Confecció i subministrament de teló de boca de Trevira CS de 380 g / m2. Ignifugat c-1. Doble fulla, fulla exterior centrada a boca, creuament de 0,5 m. Frunzit al 100%. Amb trinxa i traus per al lligat amb cintes. Vora simple als costats i doble a baix amb plomada de tensat. Color a definir per DF. Mides 7x 4m. ''

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

2	EY222	u	''Confecció i subministrament de guradamalla de Trevira CS de 380 g / m2. Ignifugat c-1. Frunzit al 100%. Amb trinxa i traus per al lligat amb cintes. Vora simple als costats i doble a baix amb plomada de tensat. Color a definir per DF. Patró ajustat a forma de boca. Mides màximes 5x1,10m. ''
---	-------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

3	EY223	u	''Confecció i subministrament de teló de fons de cotó 100% obscurant de 300 g / m2. Ignifugat c-1. Doble fulla, fulla exterior centrada a boca, creuament de 0,5 m. Sense frunzit. Amb trinxa i traus per al lligat amb cintes. Vora simple als costats i doble a baix amb plomada de tensat. Color negre. Mides 7x 4,5m. ''
---	-------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

4	EY224	u	''Confecció i subministrament de bambolina de teixit de cotó obscurant de 300 g / m2. Cotó 100%. Ignifugat c-1. Amb trinxa i traus per al lligat amb cintes. Vora simple als costats i doble a baix amb plomada de tensat. Color negre. Mides 7x1 m. ''
---	-------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 4,000

5	EY225	u	''Confecció i subministrament de cameta de teixit escenotècnic-obscurant de 300 g / m2. Cotó 100%. Ignifugat c-1. Amb trinxa i traus per al lligat amb cintes. Vora simple als costats i doble a baix amb plomada de tensat. Color negre. Mides 1x4,5m. ''
---	-------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 8,000

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	03	INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA
CAPITOL	03	IL·LUMINACIÓ ESCÈNICA
SUBCAPITOL	01	CONTROL I SISTEMA DISTRIBUCIÓ DMX/RDM

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EY311	u	''Subministrament i instal·lació de consola de control d'il·luminació DMX/RDM. Control fins a 80 canals o fixtures. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: ETC Colour Source 20. ''

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

2	EY312	u	''Subministrament i instal·lació de consola de distribuïdor DMX/RDM 1:10. 1 entrada / 10 sortides optoïllades XLR5. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca Model: Swisson XSR-5R-5R o equivalent ''
---	-------	---	---

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 41

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

OBRA 01 ADEQUACIO TEATRE
 LOT 03 INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA
 CAPITOL 03 IL·LUMINACIÓ ESCÈNICA
 SUBCAPÍTOL 02 PROJECTORS D'IL·LUMINACIÓ PER A L'ESPECTACLE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EY321	u	''Subministrament i instal·lació de projector de retall LED RGBL DMX/RDM 160W. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: ETC Colour Source Spot Jr o equivalent. ''

AMIDAMENT DIRECTE 6,000

2	EY322	u	''Subministrament i instal·lació de projector de retall LED RGBL DMX/RDM Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: ETC Colour Source Spot o equivalent. ''
---	-------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 4,000

3	EY323	u	''Subministrament i instal·lació d'òptica zoom 15/30. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: ETC S4 ZLTB o equivalent. ''
---	-------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 4,000

4	EY3241	u	''Subministrament i instal·lació de projector PAR LED RGBL DMX/RDM. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: ETC Colour Source PAR CE DB o equivalent. ''
---	--------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 6,000

5	EY3251	u	''Subministrament i instal·lació de difusor per a PAR. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: ETC CS Linear o equivalent. ''
---	--------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 6,000

OBRA 01 ADEQUACIO TEATRE
 LOT 03 INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA
 CAPITOL 03 IL·LUMINACIÓ ESCÈNICA
 SUBCAPÍTOL 03 CABLATGE I ELEMENTS AUXILIARS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EY331	u	''Subministrament de Mànega aèria elèctrica 3x1,5 de definició H07R-NF de 2 m. de longitud. Amb connector Shucko als 2 extrems. Marca/Model: Neutrik o equivalent. ''

AMIDAMENT DIRECTE 12,000

2	EY332	u	''Subministrament de Mànega aèria elèctrica 3x1,5 de definició H07R-NF de 5 m. de longitud. Amb connector Shucko als 2 extrems. Marca/Model: Neutrik o equivalent. ''
---	-------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 12,000

3	EY333	u	''Subministrament de Mànega aèria elèctrica 3x1,5 de definició H07R-NF de 10m. de longitud. Amb connector Shucko als 2 extrems. Marca/Model: Neutrik o equivalent. ''
---	-------	---	---

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 42

				AMIDAMENT DIRECTE	12,000
4	EY334	u	''Subministrament de Tripleta Schuko de goma. ''		
				AMIDAMENT DIRECTE	12,000
5	EY335	u	''Subministrament de Mànega aèria DMX de 2 m. de longitud. Amb connector XLR5 als 2 extrems. Marca/Model: Neutrik o equivalent. ''		
				AMIDAMENT DIRECTE	16,000
6	EY336	u	''Subministrament de Mànega aèria DMX de 5 m. de longitud. Amb connector XLR5 als 2 extrems. Marca/Model: Neutrik o equivalent. ''		
				AMIDAMENT DIRECTE	16,000

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	03	INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA
CAPITOL	04	AUDIOVISUALS
SUBCAPÍTOL	01	SISTEMA DE SONORITZACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		
1	EY413	u	''Subministrament i instal·lació de sistema full-range compacte. Recinte de contraplacat de bedoll, acabat negre texturitzat, amb reixa frontal metàl·lica, de dimensions: 531mm d'ample, 316mm d'alt, 285mm de fons. Pes. 14,8kg. Amb 1 transductors de greus de 10" d'alta excursió amb imant de neodimi. Amb 1 transductor d'aguts amb motor de 1,4" de neodimi. Bocina amb dispersió asimètrica 50-100°(horitzontal) 25/30°(vertical), amb mecanisme de rotació a 90°. Amb 2 connectors NL4 MP de 4 vies. Resposta de freqüència: 70Hz a 20kHz +-6dB. Pic de pressió sonora a @1m : 130 dB. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: NEXO ePS10 o equivalent. ''	AMIDAMENT DIRECTE	2,000
2	EY414	u	''Subministrament i instal·lació de subwoofer. Recinte de contraplacat de bedoll, acabat negre texturitzat, amb reixa frontal metàl·lica, de dimensions: 531mm d'ample, 316mm d'alt, 285mm de fons. Pes. 14,8kg. Amb 1 transductor de greus de 15" d'alta excursió amb imant de neodimi. Amb 2 connectors NL4 MP de 4 vies. Resposta de freqüència: 40Hz a 150Hz +-6dB. Pic de pressió sonora a @1m : 136 dB. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: NEXO eLS600 o equivalent. ''	AMIDAMENT DIRECTE	2,000
3	EY415	u	''Subministrament i instal·lació de mòdul d'amplificació de 4 canals classe D . Dimensions: 1 U. de rack 19", 370mm de fons. Pes: 7,5kg. 4 entrades analògiques balancejades XLR3. 4 sortides Speakon NL4. Font d'alimentació universal amb PFC actiu de 100-240V (50/60Hz). Tensió màxima per canal: 4x135V. Potència màxima per canal a 4?: 1.300W. Potència màxima per canal a 8?: 750W. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Nexo DTDAMP4X1.3 o equivalent. ''	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
4	EY416	u	''Subministrament i instal·lació de mòdul controlador d'altaveus Serie PS i LS. Dimensions: 1 U. de rack 19", 370mm de fons. Pes: 1,3kg. 4 entrades analògiques balancejades XLR3. Interfície DANTE 4 canals. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Nexo DTDI o equivalent. ''		

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 43

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

5 EY417 u "Subministrament i instal·lació de bumper per a muntatge de eLS600 amb ePS10. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Nexo VNI-HCPL535 o equivalent. "

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

OBRA 01 ADEQUACIO TEATRE
 LOT 03 INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA
 CAPITOL 04 AUDIOVISUALS
 SUBCAPÍTOL 02 ÀUDIO PROCESSAMENT I DISTRIBUCIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EY421	u	"Subministrament i instal·lació de mesclador digital 32 + 2 stereo 2 retorns, 20 bussos + Estéreo + Sub, 8 grups de DCA Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Yamaha TF1 "

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

OBRA 01 ADEQUACIO TEATRE
 LOT 03 INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA
 CAPITOL 05 ESTRUCTURES DE SUPORT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P12001	u	Fabricació, subministrament i muntatge d'estructura escènica superior autoportant d'escenari. Per a suport i instal·lació de tots els elements de maquinària escènica, tèxtils, il·luminació, pantalla de projecció i altres elements escènics. Estructura principal amb perfils i làmines d'acer S 275 JR HEB140 i IPE140 segons plànols. Inclou construcció de sabates, platines de base i arriostament, tacs químics de fixació a paret. Acabat amb epoxi RAL9005 mat.Estructura secundària de graella amb tub rodó d'acer S 275 JR de 48x3mm. 14 segments continus a 400mm de separació recolzats sobre travessers d'estructura principal. Fixació dels tubs a estructura mitjançant abarcons amb grapa collats. Tota la cargoleria d'acer 8:8. Acabat amb epoxi RAL9005 mat. Graella d'escenari.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

2 P12002 u Fabricació, subministrament i muntatge d'estructura escènica superior suspesa de sala. Per a suport i instal·lació d'elements de tèxtils, il·luminació, i altres elements escènics.
Varal de tub rodó d'acer S 275 JR de 48x3mm. 1 segment continu de 7.000mm de longitud suspès amb abarcons de 7 tirants de tub d'acer S275 JR quadrat de 40x40x3mm. Inclou construcció platines de base i arriostament, tacs químics de fixació a sostre. Acabat amb epoxi RAL9005 mat. Inclou safata metàl·lica paral·lela al varal, de 100x60, oberta, per a pas de cables. Acabat amb epoxi RAL9005 mat.
Barra de prosceni/Barra Frontal.

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

3 P12003 u "Fabricació, subministrament i muntatge d'estructura escènica inferior i cobertura de l'escenari i el prosceni. Per a cobriment i nivellament amb paviment de sala del fossat de d'escenari i prosceni de 180mm profunditat i 63 m2 de superfície segons plànols. Estructura metàl·lica de tub d'acer S275 JR quadrat de 40x40x3mm.Inclou construcció de platines de base i tacs d'expansió de fixació a paviment del fossat. Cobertura amb tauler de contraplacat de bedoll amb acabat fenòlic antilliscant tipus Wisa-wire de color negre mat de 25mm d'espessor. Terra d'escenari i prosceni. "

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 44

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	04	EQUIPAMENT ESCÈNIC
CAPITOL	01	IEE INSTAL.LACIONS ELÈCTRIQUES I COMUNICACIONS
SUBCAPÍTOL	01	ELECTRICITAT ESCÈNICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EY113	u	''Subministrament i instal·lació de subquadre elèctric de companyies convidades. Aparamenta i etiquetatge segons esquemes unifilars de projecte. 30% d'espai de reserva. Envoltent mural metàl·lic amb porta de vidre. SQCompanyies. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Schneider o equivalent. ''

AMIDAMENT DIRECTE

1,000

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	04	EQUIPAMENT ESCÈNIC
CAPITOL	02	MAQUINÀRIA
SUBCAPÍTOL	01	EQUIPS DE MAQUINÀRIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EY212	u	''Subministrament i instal·lació de carril manual per teló de fons de doble fulla. 7m de longitud amb creuament de 0,5m amb fulla exterior centrada. Accionament manual per maroma contrapesada. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. ''

AMIDAMENT DIRECTE

1,000

2	EY213	u	''Subministrament i instal·lació de pantalla de projecció enrotllable electricificada TIR DIRECTE TENSIONED amb extra superior negre de 1m. Àrea de projecció: 4x2,25m. Motoreductor tubular de funcionament discontinu i protecció tèrmica. Caixa de 21x21cm d'alumini lacat en color negre. Tela de projecció frontal Blanca Mate Opaca DIN 19045 amb revers negre. Tipo D. Guany 1:1,1. Ignífuga M1. Gruix 0,4mm.Tela de projecció fronta Comanament des de sistema inmòtic. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/model: Space screen Tensioned 4x2,25 o equivalent''
---	-------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE

1,000

3	EY214	u	''Conjunt de barra d'accionament manual de 4 tirs. Inclouent: -Tub d'alumini de 9m pintat negre. -Conjunt de 4 blocs per a muntatge sobre pinta amb 1 politja de nylon de 150mm. -Bloc de capçalera amb 4 politges de nylon. -Conjunt de sirgues de nylon negre 10mm, recorregut 7m. -Cornamusa de lligat ''
---	-------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE

2,000

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	04	EQUIPAMENT ESCÈNIC
CAPITOL	02	MAQUINÀRIA
SUBCAPÍTOL	02	VESTIT ESCÈNIC

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EY226	u	''Confecció i subministrament de ciclorama de PVC. Ignífugat c-1. Amb trinxia i traus per al lligat amb cintes. Vora simple als costats i doble a baix amb plomada de tensat. Color a definir per DF. Mides 7x 4,5m. ''

AMIDAMENT DIRECTE

1,000

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 45

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	04	EQUIPAMENT ESCÈNIC
CAPITOL	02	MAQUINÀRIA
SUBCAPITOL	03	MOBILIARI TÈCNIC I ACESSORIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EY231	u	''Subministrament i instal·lació de escala de tisora de 9 graons per tram amb tram telescòpic. Alumini. Altura de treball màxima 6,3m. Altura plegada 2,85m. Altura telescòpic 3,84. Càrrega màxima 150kg. EN 131. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. ''

AMIDAMENT DIRECTE

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	04	EQUIPAMENT ESCÈNIC
CAPITOL	03	IL·LUMINACIÓ ESCÈNICA
SUBCAPITOL	02	PROJECTORS D'IL·LUMINACIÓ PER A L'ESPECTACLE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EY324	u	''Subministrament i instal·lació de projector PAR LED RGBL DMX/RDM. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: ETC Colour Source PAR CE DB o equivalent. ''

AMIDAMENT DIRECTE

2	EY325	u	''Subministrament i instal·lació de difusor per a PAR. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: ETC CS Linear o equivalent. ''
---	-------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	04	EQUIPAMENT ESCÈNIC
CAPITOL	04	AUDIOVISUALS
SUBCAPITOL	02	AUDIO PROCESSAMENT I DISTRIBUCIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EY422	u	''Subministrament i instal·lació de targeta DANTE. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Yamaha NY64-D o equivalent ''

AMIDAMENT DIRECTE

2	EY423	u	''Subministrament i instal·lació de stage box 16 entrades i 8 sortides. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Yamaha TIO1608-D o equivalent ''
---	-------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE

3	EY424	u	''Flightcase de transport per a Yamaha TIO1608-D Marca/Model: Stilbox o equivalent. ''
---	-------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE

4	EY425	u	''Subministrament i instal·lació de commutador de xarxa Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Yamaha SWR2100P-10G o equivalent ''
---	-------	---	---

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 46

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

5 EY426 u "Subministrament i instal·lació de reproductor CD Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Denon DN-300C MKII o equivalent"

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	04	EQUIPAMENT ESCÈNIC
CAPITOL	04	AUDIOVISUALS
SUBCAPÍTOL	03	VÍDEOPROJECCIÓ

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

1 EY431 u "Subministrament i instal·lació de videoprojector 3xLCD làser WUXGA de 10.000 lumen (7.000 lumen Eco). Pantalla LCD 1,03 polzades amb C2 Fine. 10.000 lumen (7.000 lumen Eco) CLO IDMS15.4 / 10.000 lumen llum blanca ISO 21118:2020. Font de llum de 20.000h. Òptiques intercanviables amb zoom motoritzat. Interfícies: USB 2.0 tipo A (2x), USB 2.0 Tipo B, RS-232C, Interfície Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), LAN inalàmbrica IEEE 802.11a/b/g/n (opcional), Entrada VGA, Entrada DVI, HD-BaseT, Sortida de àudio Estèreo mini-jack, HDMI (HDCP 2.3), Entrada 3G-SDI, 3G-SDI Output. Protocols de xarxa: HTTPS, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PJLink. Consum: 535 W, 452 W (Eco), 0,5 W (Standby). Dimensions: 545? x 436 x 189 mm. Pes: 16,8kg. Nivell de soroll: Normal: 37 dB (A) - Eco: 30 dB (A). Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Epson EB-PU2010B o equivalent."

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

2 EY432 u "Subministrament i instal·lació de lent de projecció motoritzada 1:1,2-1,6 Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Epson ELPLW06 o equivalent."

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

3 EY433 u "Subministrament i instal·lació de transmissor HD BaseT Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Epson ELPHD01o equivalent."

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

4 EY434 u "Subministrament i instal·lació de suport de projecció amb ajustament micromètric en els 3 eixos. 25 kg de capacitat. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Chief RPAU o equivalent"

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	04	EQUIPAMENT ESCÈNIC
CAPITOL	04	AUDIOVISUALS
SUBCAPÍTOL	04	MICROFONIA

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

1 EY441 u "Subministrament de micròfon vocal dinàmic, cardioide, inclou pinça. MARCA/MODEL: SHURE SM58 o equivalent"

AMIDAMENT DIRECTE 3,000

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 47

2	EY442	u	''Subministrament caixa d'injecció directa. MARCA/MODEL: BSS AR 133 o equivalent ''	AMIDAMENT DIRECTE	2,000
3	EY443	u	''Subministrament de suport per micròfon amb braç articulat, base pesada, peus plegables, alçada ajustable 90-160,5 cm, braç articulat de 840 mm, pes 3,19 Kg,color negre. MARCA/MODEL: König & Meyer 210/9 black o equivalent ''	AMIDAMENT DIRECTE	4,000
4	EY444	u	''Subministrament de Mànega aèria microfonica de 10 m. de longitud. Amb connector XLR3 als 2 extrems. Marca/Model: Neutrik o equivalent. ''	AMIDAMENT DIRECTE	6,000
5	EY445	u	''Subministrament i instal·lació de sistema de microfonia sense fils digital format per transmissor de mà amb càpsula SM58 i receptor. Banda de freqüència 2,4GHz. 14 canals conmutables simultanis. Sortida XLR3 i jack.Totalment instal·lat, connexionat, ajustat i en perfecte funcionament. MARCA/MODEL: Line6V75EU o equivalent ''	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
6	EY446	u	''Subministrament i instal·lació de sistema de microfonia sense fils digital format per transmissor amb micro de diedema de condensador i receptor. Banda de freqüència 2,4GHz. 14 canals conmutables simultanis. Sortida XLR3 i jack. Totalment instal·lat, connexionat, ajustat i en perfecte funcionament. MARCA/MODEL: Line6V75HSEU o equivalent ''	AMIDAMENT DIRECTE	1,000

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	04	EQUIPAMENT ESCÈNIC
CAPITOL	04	AUDIOVISUALS
SUBCAPITOL	05	REPRODUCCIÓ, GRAVACIÓ, STREAMING

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT DIRECTE	
1	EY451	u	''Subministrament i instal·lació de PC i7-1165G7 Processor 2.8 GHz (12M Cache, up to 4.7 GHz, 4 cores) 16GB RAM 512GB SSD Windows 10 Pro. Pantalla 14'''' (35,6 cm) en diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, bisell estret, antirreflectant, 250 nits, 45 % de NTSC. Sortides HDMI, Displayport. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: HP ProBook 440 G8 Intel Core i7-1165G7/16GB/512GB SSD/14'''' o equivalent ''	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
2	EY452	u	''Subministrament i instal·lació de processador mesclador de video. 4 entrades HDMI amb conversió de formats.1 port USB de sortida càmera web, mescla d'àudio Fairlight amb equalitzador i processadors de dinàmica, efectes visuals digitals per a imatges simultànies, transicions, composicions per crominància amb fons verds i panell multimèdia amb capacitat per a 20 títols. Gravació directa a USB en format H.264 . Transmissió a Internet a plataformes streaming. Visualització simultània fins a quatre fonts, programa i bestretes, estat de l'enregistrament, transmissió i àudio. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Blackmagic Design ATEM Mini Pro o equivalent ''	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
3	EY453	u	''Subministrament i instal·lació de monitor de video i gràfics. Diagonal de la pantalla: 68,6 cm (27''') Brillantor de la pantalla (típic): 350 cd/m² Resolució de la pantalla: 2560 x 1440 Pixels Relació d'aspecte nadiu: 16:9		

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 48

Temps de resposta: 4 ms Tipus HD: Quad HD Tecnologia de visualització: LCD Tipus de retroil·luminació: W-LED Forma de pantalla: Plana. Entrades HDMIx2 Display port x1. Sortida àudio. Altaveus x 2 6W. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Dell S Series S2721D 27" LED IPS QuadHD FreeSync o equivalent

AMIDAMENT DIRECTE

1,000

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	04	EQUIPAMENT ESCÈNIC
CAPITOL	04	AUDIOVISUALS
SUBCAPÍTOL	06	AMPLIFICADOR DE TV

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

1 EP12SG01 u Amplificador de T.V.d'acord a la següent descripció:

Amplificador Monocanal Adjacent d'alta selectivitat UHF (20dB Pv a Pv canal inferior o superior) Sèrie DSA. Guany 50 dB. Regulació 0-20 dB. Nivell màx. de sortida: 120 dB. Figura de soroll: < 12 dB. Consum: 120 mA a 24 Vcc.Dimensions (AmxAlxFn): 30 x 175 x 70 mm.1 espai DSA Referència PLANA FÀBREGA S11Q1YAXA1/(14 uts)

Amplificador Monocanal Adjacent d'alta selectivitat UHF (20dB Pv a Pv canal inferior o superior) Sèrie DSA. Guany 50 dB. Regulació 0-20 dB. Nivell màx. de sortida: 120 dB. Figura de soroll: < 12 dB. Consum: 120 mA a 24 Vcc.Dimensions (AmxAlxFn): 30 x 175 x 70 mm.1 espai DSA Referència PLANA FÀBREGA S11Q1YAXA1 (1 ut)

Amplificador per DAB amb una guany de 40 dB i una regulació de 0-20 dB. Nivell màxim de sortida: 117 dBnV. Consum: 80 mA.Referència PLANA FÀBREGA S13Q1YAXA1

Armari metàl·lic d'acer tractat i pintat, per allotjar equips d'amplificació. Consta de tancament lateral. Dimensions: 480x640x170mm (2 uts) Ref. PLANA FÀBREGA: RA53AYAXA1 (2 uts)

Amplificador CVE-235 de satèl·lit i mesclador amb terrestre Hirschmann. 2 sortides en mescla segons normativa ICT. Freqüència entrada 950-2150 Mhz. Guany: 35 dB. (1 ut)

Conversor UNIVERSAL amb focus per instal·lacions FI o en col·lectives. 4 sortides independents. Per a la banda baixa, el rang de freqüències d'entrada es 10,7 - 12,75 GHz, oscil·lador local 9,75/10,60 GHz, freqüència de sortida de 950 a 2150 MHz, figura de soroll típica de 0,9 dB. Guany típic: 55 dB. Alimentació per cada sortida: 15 V. Consum per sortida: 280 mA.Ref. PLANA FÀBREGA: RSSRSSQA91

Xassis per equip d'amplificació modular amb capacitat per 14 mòduls. Montatge en tècnica Z. S'inclou la placa suport, els ponts necessaris i la font d'alimentacióRef. PLANA FÀBREGA R45Q1YAXA1 (2uts)

Conector F roscat per a cable coaxial de diàmetre exterior de 7 mm. Model: 1482.Ref. PLANA FÀBREGA: RF54SYAXA1 (7 uts)

, inclòs tots els elements necessaris per la seva correcta instal·lació i posta en funcionament.

AMIDAMENT DIRECTE

1,000

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	04	EQUIPAMENT ESCÈNIC
CAPITOL	05	MOBILIARI

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

1 PQ77-HA7M u Subministrament i muntatge de butaca plegable amb funda de tapisseria en color a definir. Conjunt de seient, respall i braços suportat per laterals de fosa d'alumini acabats en pintura epoxi pols. Seient i respall formats per monobloc compacte d'escuma de poliuretà modelada. Recolza braços que, basculen a posició vertical en plegar la butaca. Profunditat de seient i respall plegats de 180 mm. Ample del mòdul de la butaca de 510mm. Densitat escuma seient: 55kg/m3 Densitat escuma respall: 47kg/m3. Pintura Epoxi pols electrostàtica 70-80 micres. Tapisseria: PLUS F.R. F292 o similar. Normativa de reacció al foc UNE 23727 / NF 92-503 Tapisseria: M1 / Escuma: M4. Pes: 12kg. Peu transportable en grups de 3 o 2 butaques, per a muntatge

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 49

a platea. Totalment instal·lada i en perfecte funcionament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Butques platea					34,000	34,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							34,000	

2 PQ77-HA7N u Butaca fixa amb braços per a sala de conferències, per a muntar sobre barra, amb estructura mixta de tub d'acer acabat amb pintura epoxi i alumini injectat acabat cromat, amb seient i respalller monobloc d'estructura metàl·lica i escuma de poliuretà emmollada en fred, tapisseria ignífuga i cortina antifoc, seient, braços i respalller replegables automàticament per gravetat, inclosa la part proporcional de barra i peus de suport, col·locada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Butaques Graderia					100,000	100,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							100,000	

OBRA 01 ADEQUACIO TEATRE
 LOT 04 EQUIPAMENT ESCÈNIC
 CAPITOL 07 ESTRUCTURES DE SUPORT
 SUBCAPÍTOL 01 CORTINES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		
1	PQ781	u	confecció e instal·lació de estors plegables manualment amplada 140cm teixit de vellut negre ignífug permanent de 380grm2 Superiors part dreta i esquerra 1400cm d'amplada x180cm d'alçada Inferior part dreta 1400cm d'amplada x 225cm d'alçada Inferior part esquerra 5,60cm d'amplada x 225cm d'alçada	AMIDAMENT DIRECTE	222,000
2	PQ782	u	confecció e instal·lació de estors plegables manualment amplada 140cm teixit de vellut negre ignífug permanent de 380grm2 Superiors part dreta i esquerra 1400cm d'amplada x180cm d'alçada Inferior part dreta 1400cm d'amplada x 225cm d'alçada Inferior part esquerra 5,60cm d'amplada x 225cm d'alçada	AMIDAMENT DIRECTE	240,000
3	PQ783	u	confecció e instal·lació de estors plegables manualment amplada 140cm teixit de vellut negre ignífug permanent de 380grm2 Superiors part dreta i esquerra 1400cm d'amplada x180cm d'alçada Inferior part dreta 1400cm d'amplada x 225cm d'alçada Inferior part esquerra 5,60cm d'amplada x 225cm d'alçada	AMIDAMENT DIRECTE	240,000
4	PQ784	u	Instal·lació, transport, vestides i despeses de la confecció i instal·lació dels estors plegables.	AMIDAMENT DIRECTE	1,000

OBRA 01 ADEQUACIO TEATRE
 LOT 04 EQUIPAMENT ESCÈNIC
 CAPITOL 08 REHABILITACIÓ PINTURA MORAL FAÇANA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PZ004	u	Partida alçada per a la rehabilitació del mural de la façana. Inclou tot el material de pintura necessari, la mà d'obra, el material de bastida i suport.

AMIDAMENTS

Data: 05/05/22

Pàg.: 50

AMIDAMENT DIRECTE

1,000

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 1

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	01	OBRA CIVIL
SUBCAPITOL	01	ENDERROCS I MOVIMENTS DE TERRES
PARTIDA	01	ENDERROCS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 P2143-4ROZ	m3	Enderroc de solera de formigó en massa, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 252)	25,724	139,99	3.601,10
2 P2140-4RRN	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 251)	6,000	11,01	66,06
3 P214R-8GX0	m2	Enderroc de paret de totxana de 15 cm de gruix, amb retroexcavadora mitjana i càrrega mecànica i manual de runes sobre camió (P - 254)	19,049	1,67	31,81
4 P214I-AKZL	m2	Enderroc de cel ras i instal·lacions existents al interior, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 253)	15,720	14,32	225,11

TOTAL PARTIDA		01.01.01.01.01			3.924,08
----------------------	--	-----------------------	--	--	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	01	OBRA CIVIL
SUBCAPITOL	02	ESTRUCTURES
PARTIDA	01	Fonamentacions
ELEMENT	01	Regularització

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 P191-4RPE	u	Cala d'inspecció en armadura en pilar o biga de formigó amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre contenidor (P - 250)	5,000	3,30	16,50
2 CRL030	m²	Capa de formigó de neteja i anivellació de fons de fonamentació, de 10 cm d'espessor, de formigó HL-150/F/20, fabricat en central i abocament des de camió, en el fons de l'excavació prèviament realitzada. Inclou: Replanteig. Col·locació de tocs i/o formació de mestres. Abocament i compactació del formigó. Coronació i enrasament del formigó. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada sobre la superfície teòrica de l'excavació, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície teòrica executada segons especificacions de Projecte, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats. (P - 2)	2,600	7,42	19,29

TOTAL ELEMENT		01.01.01.02.01.01			35,79
----------------------	--	--------------------------	--	--	--------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	01	OBRA CIVIL
SUBCAPITOL	02	ESTRUCTURES
PARTIDA	01	Fonamentacions
ELEMENT	02	Superficials

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 CSZ030	m³	Sabata de fonamentació de formigó armat, realitzada amb formigó HA-25/F/20/XC2 fabricat en central, i abocament amb cubilot, i acer, UNE-EN 10080 B 500 S, amb una quantia aproximada de 120,1 kg/m³. Inclús armadures d'espera del pilar, filferro de lligar i separadors. Criteri de valoració econòmica: El preu inclou l'elaboració de la ferralla	0,780	315,53	246,11

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 2

2	CSZ020AR	m ²	<p>(tall, doblegat i conformat d'elements) en taller industrial i el muntatge en el lloc definitiu de la seva col·locació en obra, però no inclou l'encofrat.</p> <p>Inclou: Replanteig i traçat de les sabates i dels pilars o altres elements estructurals que es recolzin en les mateixes. Col·locació de separadors i fixació de les armadures. Abocament i compactació del formigó. Coronació i enrasament de fonaments. Curat del formigó.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Volum mesurat sobre les seccions teòriques de l'excavació, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el volum teòric executat segons especificacions de Projecte, sense incloure els increments per excessos d'excavació no autoritzats. (P - 3)</p>	4,350	23,54	102,40
			<p>Muntatge de sistema d'encofrat recuperable metàl·lic, per a sabata de fonamentació, format per panells metàl·lics, amortitzables en 200 usos, i posterior desmuntatge del sistema d'encofrat. Inclús elements de sustentació, fixació i apuntaments necessaris per a la seva estabilitat i líquid desencofrant, per evitar l'adherència del formigó a l'encofrat.</p> <p>Inclou: Neteja i preparació del plànol de suport. Replanteig. Aplicació del líquid desencofrant. Muntatge del sistema d'encofrat. Col·locació d'elements de sustentació, fixació i apuntament. Aplomat i anivellació de l'encofrat. Desmuntatge del sistema d'encofrat. Neteja i emmagatzematge de l'encofrat.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície d'encofrat en contacte amb el formigó, mesurada segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície d'encofrat en contacte amb el formigó realment executada segons especificacions de Projecte. (CSZ020b) (P - 4)</p>			

TOTAL	ELEMENT	01.01.01.02.01.02	348,51
--------------	----------------	--------------------------	---------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	01	OBRA CIVIL
SUBCAPITOL	02	ESTRUCTURES
PARTIDA	02	Estructures
ELEMENT	01	Grades

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1	EAM040	kg	<p>Acer UNE-EN 10025 S275JR, en estructura metàl·lica amb peces simples de perfils laminats en calent de la sèrie HEB, col·locat amb unions soldades en obra.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu inclou les soldadures, els talls, les escapçadures, les peces especials, les plaques d'arrencada i de transició de pilar inferior a superior, els casquets i els elements auxiliars de muntatge, però no inclou les plaques d'ancoratge dels pilars a la fonamentació.</p> <p>Inclou: Neteja i preparació del plànol de suport. Replanteig i marcat dels eixos. Col·locació i fixació provisional de les peces. Aplomat i anivellació. Execució de les unions soldades.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Pes nominal mesurat segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es determinarà, a partir del pes obtingut en bàscula oficial de les unitats arribades a obra, el pes de les unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (P - 5)</p>	3.725,800	2,91	10.842,08
2	EAS030	U	<p>Placa d'ancoratge d'acer UNE-EN 10025 S275JR en perfil pla, amb forat central bisellat, de 250x250 mm i espessor 12 mm, amb 4 pernns soldats d'acer corrugat UNE-EN 10080 B 400 S de 10 mm de diàmetre i 42,6124 cm de longitud total.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu inclou els talls, les escapçadures, la preparació de vores, les platines, les peces especials i els elements auxiliars de muntatge.</p> <p>Inclou: Neteja i preparació del plànol de suport. Replanteig i marcat dels eixos. Col·locació i fixació provisional de la placa. Aplomat i anivellació.</p>	11,000	35,67	392,37

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 3

		<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 - 6)</p>				
3	EHX005	m ²	<p>Llosa mixta de 15 cm de cantell, amb xapa col·laborant d'acer galvanitzat amb forma xapa grecada, de 0,70 mm d'espessor, 55 mm d'altura de perfil i 176 mm d'interceix, 10 connectors soldats d'acer galvanitzat, de 19 mm de diàmetre i 81 mm d'altura i formigó armat realitzat amb formigó HA-25/F/20/XC2 fabricat en central, i abocament amb cubilot, volum total de formigó 0,112 m³/m²; acer UNE-EN 10080 B 500 S, amb una quantia total de 1 kg/m²; i malla electrosoldada ME 15x30 Ø 6-6 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080; recolzat tot això sobre estructura metàl·lica. Inclús peces angulars per rematades perimetrals i de volades, cargols per a fixació de les xapes, filferro de lligar, separadors i agent filmogen, per la cura de formigons i morters.</p> <p> criteri de valoració econòmica: El preu inclou l'elaboració de la ferralla (tall, doblegat i conformat d'elements) en taller industrial i el muntatge en el lloc definitiu de la seva col·locació en obra, però no inclou l'estructura metàl·lica.</p> <p>Inclou: Replanteig. Muntatge de les xapes. Fixació de les xapes i resolució dels suports. Fixació dels connectors a les xapes, mitjançant soldadura. Col·locació d'armadures amb separadors homologats. Abocament i compactació del formigó. Reglejat i anivellació de la superfície d'acabat. Curat del formigó.</p> <p> criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada en veritable magnitud, segons documentació gràfica de Projecte, deduint els buits de superfície major de 6 m².</p> <p> criteri de mesura d'obra: Es mesurarà, en veritable magnitud, la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, deduint els buits de superfície major de 6 m². (P - 80)</p>	68,000	94,97	6.457,96
4	EHE010	m ²	<p>Llosa d'escala de formigó armat de 12 cm d'espessor, amb esglaonat de formigó, realitzada amb formigó HA-25/F/20/XC2 fabricat en central, i abocament amb cubilot, i acer UNE-EN 10080 B 500 S, amb una quantia aproximada de 18 kg/m². Inclús filferro de lligar i separadors.</p> <p> criteri de valoració econòmica: El preu inclou l'elaboració de la ferralla (tall, doblegat i conformat d'elements) en taller industrial i el muntatge en el lloc definitiu de la seva col·locació en obra.</p> <p>Inclou: Replanteig i marcat de nivells de plantes i reblerets. Col·locació de les armadures amb separadors homologats. Abocament i compactació del formigó. Curat del formigó.</p> <p> criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada pel seu intradós en veritable magnitud, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p> criteri de mesura d'obra: Es mesurarà, pel intradós, la superfície realment executada segons especificacions de Projecte. (P - 79)</p>	7,500	73,28	549,60
5	FEA020	m ²	<p>Mur de càrrega de 15 cm d'espessor de fàbrica armada de bloc de formigó, llis estàndard, color gris, 40x20x15 cm, resistència normalitzada R10 (10 N/mm²), per revestir, amb junts horitzontals i verticals de 10 mm d'espessor, junt renfonsada, rebuda amb morter de ciment industrial, color gris, M-7,5, subministrat a granel, amb peces especials tals com a mitjos blocs, blocs de cantonada i blocs en "U" en formació de cercols horitzontals i llindes, reforçat amb formigó de replè, HA-25/B/12/XC2, preparat en obra, abocament amb mitjans manuals, volum 0,015 m³/m², en llindes, cercols horitzontals i cercols verticals; i acer UNE-EN 10080 B 500 S, quantia 0,6 kg/m²; armadura de llinyola prefabricada d'acer galvanitzat en calent amb recobriments de resina epoxi, de 3,7 mm de diàmetre i de 75 mm d'amplada, rendiment 2,45 m/m².</p> <p>Inclou: Neteja i preparació de la superfície suport. Replanteig, planta a planta. Col·locació i aplomat de mires de referència. Estesa de fils entre mires. Col·locació de ploms fixos a les arestes. Col·locació de les peces per filades a nivell. Col·locació de les armadures de llinyola prefabricades entre filades. Col·locació d'armadures en els buits de les peces, cercols horitzontals i llindes. Preparació del formigó. Abocat, vibrat i curat del formigó. Realització de tots els treballs necessaris per a la resolució de buits. Neteja.</p> <p> criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte, sense duplicar cantonades ni</p>	20,500	52,92	1.084,86

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 4

			encontres, deduïnt els buits de superfície major de 2 m ² . Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, sense duplicar cantonades ni encontres, deduïnt els buits de superfície major de 2 m ² . (P - 223)			
6	EAM040AR	kg	Acer UNE-EN 10025 S275JR, en estructura metàl·lica amb peces simples de perfils laminats en calent de la sèrie L, col·locat amb unions soldades en obra. Criteri de valoració econòmica: El preu inclou les soldadures, els talls, les escapçadures, les peces especials, les plaques d'arrencada i de transició de pilar inferior a superior, els casquets i els elements auxiliars de muntatge, però no inclou les plaques d'ancoratge dels pilars a la fonamentació. Inclou: Neteja i preparació del plànol de suport. Replanteig i marcat dels eixos. Col·locació i fixació provisional de les peces. Aplomat i anivellació. Execució de les unions soldades. Criteri d'amidament de projecte: Pes nominal mesurat segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es determinarà, a partir del pes obtingut en bàscula oficial de les unitats arribades a obra, el pes de les unitats realment executades segons especificacions de Projecte. (EAM040b) (P - 7)	76,840	2,91	223,60

TOTAL	ELEMENT	01.01.01.02.02.01	19.550,47
--------------	----------------	--------------------------	------------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	01	OBRA CIVIL
SUBCAPÍTOL	02	ESTRUCTURES
PARTIDA	03	Reforç Estructural
ELEMENT	01	Noves obertures

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 PZ002	u	Partida alçada per al reforç estructural de les noves obertures en paret mestre. Inclou el material (perfil metàl·lic segons càlculs estructurals), maquinària auxiliar i mà d'obra (P - 300)	3,000	400,00	1.200,00

TOTAL	ELEMENT	01.01.01.02.03.01	1.200,00
--------------	----------------	--------------------------	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	01	OBRA CIVIL
SUBCAPÍTOL	02	ESTRUCTURES
PARTIDA	03	Reforç Estructural
ELEMENT	02	Arc Escenari

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 PZ001	u	Partida alçada de reforç estructural de l'arc central, mitjançant grapes de subjecció de l'esquerra existent. Inclou el material, la maquinària auxiliar i la mà d'obra. (P - 299)	1,000	1.500,00	1.500,00
2 P874-4UBW	m2	Neteja de parament de parament corb (voltes) de pedra, amb raig de sorra de sílice dessecada a baixa pressió (P - 270)	40,000	10,93	437,20
3 P87F-6RNN	m2	Veladura i/o tenyit reintegrador superficial de parament corb (voltes) de pedra natural, amb pintura mineral al silicat, aplicada a dues capes amb brotxa (P - 271)	40,000	24,64	985,60

TOTAL	ELEMENT	01.01.01.02.03.02	2.922,80
--------------	----------------	--------------------------	-----------------

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 5

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	01	OBRA CIVIL
SUBCAPITOL	03	RAM DE PALETA
PARTIDA	01	RAM DE PALETA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 P6126-58OL	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de maó calat acústic, HD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 290x140x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II. Inclou membrana antivibració i acústic en les juntes. (P - 257)	85,173	60,50	5.152,97
2 P653-8IG6	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura doble normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 121 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 12,5 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament (P - 260)	34,383	31,19	1.072,41
3 PY05-001	h	Ajuda del ram de paleta per a refer les escales de la sortida d'emergències, obertures i tapiat de forats i de passos d'instal·lacions, sorrejat de la paret arc de la part de la sala per deixar vista la pedra de riu, inclos l'envernissat. (P - 0)	50,000	8,90	445,00

TOTAL	PARTIDA	01.01.01.03.01			6.670,38
--------------	----------------	-----------------------	--	--	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	01	OBRA CIVIL
SUBCAPITOL	03	RAM DE PALETA
PARTIDA	02	LAVABOS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 P662-6YA9	u	Mampara divisòria entre cabines sanitàries de 140 cm de llargària i 205 cm d'alçada total, de tauler de resines fenòliques HPL de 13 mm de gruix amb acabat de color a les dues cares, amb perfils de fixació i peus regulables d'acer inoxidable (P - 261)	4,000	251,33	1.005,32
2 P662-6YAE	u	Modul frontal de cabina sanitària format per una porta practicable i lateral fix, de 100 cm d'amplària i 205 cm d'alçada total, de tauler de resines fenòliques HPL de 13 mm de gruix amb acabat de color a les dues cares amb ferramenta d'acer inoxidable, composta de 3 frontisses, 1 tirador, 1 tanca amb indicació exterior, peus regulables i perfil superior de suport amb elements de fixació (P - 262)	4,000	274,78	1.099,12

TOTAL	PARTIDA	01.01.01.03.02			2.104,44
--------------	----------------	-----------------------	--	--	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	01	OBRA CIVIL
SUBCAPITOL	04	REVESTIMENTS
PARTIDA	01	Ram de paleta

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 P815-3FMK	m2	Enguixat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçada, com a màxim, amb guix B1, acabat raspat (P - 265)	47,083	12,36	581,95
2 P89I-4V8P	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura acrílica amb dues capes (P - 272)	143,083	8,07	1.154,68
3 P811-3FCU	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçada, com a màxim, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIII-W0, segons UNE-EN 998-1, remolinat (P - 264)	106,680	27,96	2.982,77

EUR

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 6

4	PC16-5NMM	m2	Mirall de lluna incolora de 3 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament (P - 282)	4,000	59,87	239,48
5	P7CR1-5ZNA	m2	Plafó acústic de planxa perforada, galvanitzat i prelacat de 3000x450 mm gruix 80 mm amb llana mineral de roca amb vel de vidre, gruix de la planxa perforada 0,8 mm i planxa d'acer galvanitzat llisa d'1 mm de gruix, col·locat (P - 263)	15,190	86,55	1.314,69
6	P84B-42B4	m2	Cel ras de plaques d'escaiola de cara vista, preu alt, de 600x600 mm sistema fix, cantell encadellats i suspensió amb filferro galvanitzat fixat amb tacs i cargols a l'estructura (P - 269)	18,140	13,68	248,16
7	P847-48KL	m2	Cel ras de lamel·les d'alumini prelacat, amb cantell rectangular, de 30 cm d'amplària i 14 mm d'alçària, color estàndard, amb la superfície llisa, muntades en posició horitzontal, separades 20 mm, fixades a pressió sobre estructura de perfils omega amb troquel per fixació clipada d'acer galvanitzat, sense reforç, separats <= 1.5 m, penjats amb suspensió autoanivelladora de barra roscada, separades <= 1.2 m, fixades mecànicament al sostre (P - 268)	18,920	79,12	1.496,95
8	P843-A8FU	m2	Cel ras flotant de placa guix laminat de color negre, per aïllament acústic, amb subjecció al sostre amb amortidor antivibratori de cautxú, de 60 mm de llargària i 52 mm d'amplària, amb carcassa metàl·lica per a una càrrega màxima admissible de 25 kg/m2, entramat ocult amb suspensió mitjançant vareta de suspensió, sandwich format per dues plaques de guix laminat tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix cada una i làmina betum modificat de 2,2 mm de gruix, de 3 kg/m2, per aïllament acústic en el seu interior, i entre l'entramat metàl·lic placa de llana mineral de roca de 40 mm (P - 267)	126,370	62,70	7.923,40
9	P822-3NX5	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica esmaltada brillant, rajola de València, grup BIII (UNE-EN 14411), preu mitjà, de 6 a 15 peces/m2 col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1Indeterminat (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (P - 266)	31,044	21,83	677,69

TOTAL	PARTIDA	01.01.01.04.01	16.619,77
--------------	----------------	-----------------------	------------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	01	OBRA CIVIL
SUBCAPÍTOL	04	REVESTIMENTS
PARTIDA	02	Acústics

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	PY001	m2	Subministrament de lames acústiques ranurades D+ segons els següents detalls D+007, ranura 29/3mm, darrera Ø10mm pas 16mm Material : MDF Ignifug B,s2-d0 16mm Acabat : Melamina Faig_020 Vel acústic : Adherit a la cara posterior Mides : Lames 2430x128x16mm (P - 289)	90,230	51,97	4.689,25
2	PY002	u	Clip Inici per el muntatge de lames acústiques (P - 290)	75,000	0,25	18,75
3	PY003	u	Clip pla per a muntatge de lames acústiques (P - 291)	900,000	0,13	117,00
4	PY004	u	Rastrell MDF de 2440x45x40 per a muntatge de lames acústiques (P - 292)	95,000	5,88	558,60
5	PY005	m2	Llana mineral de 45 mm per a muntatge de lames acústiques (P - 293)	71,590	3,36	240,54
6	PY006	u	Tapa lateral de 2430x61x16 per muntatge de lames acústiques (P - 294)	16,000	16,81	268,96
7	PY007	m2	Subministrament de Panell llisos PAL segons els següents detalls PAL00, Llis Material : MDF Ignifug B,s2-d0 16mm Acabat : Melamina Faig_020 Quantitat i mides panells : 20 un 2430x800x16mm 36 un 2430x600x16mm 20 un 2430x400x16mm	164,250	43,50	7.144,88

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 7

8	PY008	u	16 un 2430x700x16mm (P - 295) Rastrell MDF de 2440x45x16 per a muntatge de panell llis PAL (P - 296)	160,000	3,03	484,80
9	PY009	u	Ànima MDF de 2440x18x4 per a muntatge de panell llis PAL (P - 297)	160,000	0,59	94,40
10	PY011	m2	Llistons instal·lats damunt els 138m ² de panells PAL00 Llís Material : MDF Estàndard D-s2,d0 50mm Acabat : Melamina Faig_020 Quantitat i mides : 20 un 2430x500x50mm 36 un 2430x200x50mm 20 un 2430x300x50mm 72 un 2430x100x50mm (P - 298)	164,250	112,69	18.509,33

TOTAL	PARTIDA	01.01.01.04.02				32.126,51
--------------	----------------	-----------------------	--	--	--	------------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	01	OBRA CIVIL
SUBCAPITOL	05	PAVIMENTS
PARTIDA	01	PAVIMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	P93G-57PZ	m2	Recrescoda del suport de paviments, de 3 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6 (P - 273)	200,200	8,79	1.759,76
2	P9D5-366D	m2	Paviment interior, de rajola de gres extruït esmaltat, grup A1/A1a (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu mitjà, de 16 a 25 peces/m ² , Indeterminat col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (P - 274)	50,480	38,91	1.964,18
3	P9Q3-5U8W	m2	Parquet adherit de posts de fusta de castanyer de 250x50x10 mm, col·locat a trencajunts, adherit amb cautxú sintètic (P - 275)	188,730	24,34	4.593,69

TOTAL	PARTIDA	01.01.01.05.01				8.317,63
--------------	----------------	-----------------------	--	--	--	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	01	OBRA CIVIL
SUBCAPITOL	06	TANCAMENTS
PARTIDA	01	TANCAMENTS PRACTICABLES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	PAM2-36TT	m2	Tancament de vidre lluna incolora trempada de 10 mm de gruix, amb dues fulles batents, dues targes laterals i una tarja superior, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 278)	16,000	332,61	5.321,76
2	PAN6-BFX5	u	Caixa i bastiment de base per a porta corredissa encastada d'acer galvanitzat, d'1 fulla de 80x 210 cm de llum de pas, per a acabat amb plaques de guix laminat, muntada (P - 279)	3,000	183,89	551,67
3	PAF5-7VP4	u	Finestra d'alumini lacat blanc, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles corredisses i una fulla fixa superior o inferior, per a un buit d'obra aproximat de 120x165 cm, elaborada amb perfils de preu mitjà, classificació mínima 2 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 6A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C2 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana (P - 277)	2,000	230,14	460,28
4	PAQA-BG5P	u	Fulla per a porta corredissa encastada amb una llum de pas de 80x 210 cm, de cares llises, acabat superficial ambde DM lacat, ferratges de preu mitjà i folrat del bastiment de base amb fusta del mateix tipus, fixada a les guies de la caixa encastada (P - 280)	3,000	168,34	505,02

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 8

5	P640-423P	u	Porta de planxa preformada d'acer galvanitzat de 2 fulla batent de 3 m de llum de pas i 2 m d'alçària, basiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca de planxa metàl·lica i per a 2 usos, per a seguretat i salut i amb el desmuntatge inclòs (P - 259)	1,000	351,00	351,00
6	PA22-5QF5	m2	Porta interior de fusta, pintada, amb porta de fulles batents de fusta per a un buit d'obra de 100x245 cm, amb bastiment per a envà, fulla batent i tapajunts de fusta. m2 de buit d'obra (P - 276)	4,900	184,46	903,85
7	P620-423P	u	Transport, subministrament i muntatge de porta amb aïllament acústic i pany. (P - 258)	2,000	1.530,73	3.061,46

TOTAL	PARTIDA		01.01.01.06.01			11.155,04
--------------	----------------	--	-----------------------	--	--	------------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	01	OBRA CIVIL
SUBCAPÍTOL	06	TANCAMENTS
PARTIDA	02	PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	PAS2-5RCC	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 90, una fulla batent, per a una llum de 100x205 cm, preu alt amb tanca antipànic, col·locada (P - 281)	1,000	382,78	382,78

TOTAL	PARTIDA		01.01.01.06.02			382,78
--------------	----------------	--	-----------------------	--	--	---------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	01	OBRA CIVIL
SUBCAPÍTOL	07	CONTROL DE QUALITAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	P060-020H	u	Mostreig, realització del con d'Abrams, elaboració de provetes, cura i determinació de la resistència a tracció per flexió de 3 provetes de formigó amb fibres, segons la norma UNE-EN 14651 (P - 246)	1,000	272,99	272,99

TOTAL	SUBCAPÍTOL		01.01.01.07			272,99
--------------	-------------------	--	--------------------	--	--	---------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	01	OBRA CIVIL
SUBCAPÍTOL	08	GESTIÓ DE RESIDUS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	P2R2-EU9P	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals (P - 255)	81,520	22,03	1.795,89
2	P2R3-FIP8	m3	Transport de terres contaminades a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat (P - 256)	40,000	18,70	748,00

TOTAL	SUBCAPÍTOL		01.01.01.08			2.543,89
--------------	-------------------	--	--------------------	--	--	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPÍTOL	01	INSTAL·LACIONS DE LAMPISTERIA

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 9

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	EN8115A4	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, d'1''1/2 de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic, muntada en pericó de canalització soterrada (P - 106)	1,000	34,08	34,08
2	EN3184F7	u	Vàlvula d'esfera manual amb rosca, de diàmetre nominal 1 1/2", de 16 bar de pressió nominal, amb cos de fosa, bola de llautó i anells de tancament de tefló, preu alt i muntada superficialment (P - 105)	2,000	198,09	396,18
3	ENE18200	u	Filtre colador de 1''1/2 de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, de bronze i muntat roscat (P - 110)	1,000	38,52	38,52
TOTAL	PARTIDA	01.01.02.01.01			468,78	

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL-LACIONS
SUBCAPÍTOL	01	INSTAL-LACIONS DE LAMPISTERIA
PARTIDA	02	XARXES DE DISTIBUCIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	EF912A8E	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 32 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (P - 39)	20,000	22,41	448,20
2	EF912A8A	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 20 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (P - 38)	25,000	18,78	469,50
3	EF912A86	m	Tub de polietilè multicapa amb tub interior de polietilè de diàmetre 16 mm, ànima d'alumini i protecció exterior de polietilè, amb una pressió màxima de servei de 12 bar, connectat a pressió i col·locat superficialment (P - 37)	10,000	16,49	164,90
4	EFC13A22	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 16x2,7 mm, sèrie S 2,5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 41)	20,000	3,76	75,20
5	EFC14A22	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 20x3,4 mm, sèrie S 2,5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 42)	6,000	4,44	26,64
6	EFO3SG12	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 18 mm, de 9 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000, col·locat superficialment amb grau de dificultat baix del tipus Armafelkx AF1-18 (P - 43)	5,000	4,67	23,35
7	EFO3SG13	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 22 mm, de 9 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000, col·locat superficialment amb grau de dificultat baix del tipus Armafelkx AF1-22 (P - 44)	15,000	4,75	71,25
8	EFO3SG16	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 54 mm, de 9 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat baix del tipus Armafelkx AF1-54 (P - 45)	20,000	8,31	166,20
9	EFO3SG22	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de	5,000	8,97	44,85

EUR

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 10

		diàmetre exterior 18 mm, de 25 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua ≥ 5000 , col·locat superficialment amb grau de dificultat alt del tipus Armaflex model AF5-18 (P - 47)				
10	EFO3SG23	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 22 mm/ 1/2", de 25 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua ≥ 5000 , col·locat superficialment amb grau de dificultat alt del tipus Armaflex AF5-22 (P - 48)	10,000	9,14	91,40
11	EN316327	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1", de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 103)	5,000	25,42	127,10

TOTAL	PARTIDA	01.01.02.01.02	1.708,59
--------------	----------------	-----------------------	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPITOL	01	INSTAL·LACIONS DE LAMPISTERIA
PARTIDA	03	EQUIPAMENT SANITARI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREU	IMPORT TOTAL
1	EJ13BSG2	u	Lavabo mural o per a recolzar de porcellana esmaltada, tipus Roca model Victoria, senzill, 650X500, de color blanc i preu mitjà, col·locat amb suports murals, inclòs sifó cromat de desguàs completment instal·lat sense pedestal. (P - 87)	3,000	59,52	178,56
2	EJ14BSG3	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, de color blanc, preu superior, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació del tipus Roca model Victoria inclòs accessoris de muntatge, tapa amb caiguda amortida i connexionat. (P - 88)	5,000	197,31	986,55
3	EJ22USG2	u	Aixeta temporitzada per a dutxa, mural, muntada superficialment, de llautó cromat, preu alt, amb entrada de 3/4" i sortida de 3/4" del tipus Presto model ALPA 90 ARTE-E amb sistema antilegionel·la i vàlvula de buidat, inclòs ruixador tipus ARTE-ECO, accessoris de muntatge i canalitzacions, completament instal·lada. (P - 89)	1,000	546,46	546,46
4	EJ231SG3	u	Aixeta mescladora per a lavabo temporitzada, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, temporitzada, amb una entrada entrades de maniguets del tipus Presto 605 ECO amb sistema antiblocatge, inclòs accessoris de muntatge completament instal·lada. (P - 90)	2,000	104,11	208,22
5	EJ232SG4	u	Bateria mescladora per a lavabo temporitzada, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, amb dues entrades d'1/2" del tipus Presto 4000 SBC ECO amb sistema antiblocatge, inclòs accessoris de muntatge completament instal·lada. (P - 91)	1,000	299,11	299,11
6	EJ43U005	u	Dispensador de paper en rotlle per a eixugamans, de dimensions 290 x 310 x 190 mm, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 93)	5,000	143,66	718,30
7	EJ43U010	u	Dispensador de paper en rotlle tipus metxa per a eixugamans, de 310 mm d'alçària per 255 mm de diàmetre, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 94)	3,000	39,29	117,87
8	EJ42U010	u	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 (P - 92)	3,000	67,51	202,53
9	EJ46U001	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, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 95)	1,000	93,08	93,08
10	EJ46U003	u	Barra mural doble abatible 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 (P - 96)	2,000	270,72	541,44

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 11

11	EJ46U004	u	Seient abatible mural per a dutxa de bany adaptat, amb banqueta de 350x450 mm, d'alumini recobert de niló, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 97)	1,000	369,31	369,31
----	----------	---	--	-------	--------	--------

TOTAL	PARTIDA	01.01.02.01.03			4.261,43
--------------	----------------	-----------------------	--	--	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPITOL	02	INSTAL·LACIONS TÈRMiques I VENTILACIÓ
PARTIDA	01	INSTAL. DE CALEFACCIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	EE21SG51	u	Caldera mural de condensació del tipus Ferroli model Bluehelix Tech RRT 34C de potencia nominal 34 kW completament instal·lada, inclòs accessoris de muntatge, suportació i sortida de fums coaxial de 125/80 mm a l'exterior (10 m) i posta en marxa. S'inclou termostat digital compatible amb smart phone. (P - 15)	1,000	2.159,11	2.159,11
2	EE31SG01	u	Radiador ARBONIA model THN91 de 600x557mm Pc= 750W, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, inclòs accessoris de muntatge, fixacions, taps i els elements necessaris per el seu correcte funcionament. S'inclou conjunt format per vàlvula de regulació termostatitzable i detentor. (P - 16)	3,000	445,14	1.335,42
3	EE31SG02	u	Radiador ARBONIA model TVN21 de 2400x637 mm Pc= 2852W, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, inclòs accessoris de muntatge, fixacions, taps i els elements necessaris per el seu correcte funcionament. S'inclou conjunt format per vàlvula de regulació termostatitzable i detentor. (P - 17)	2,000	1.082,14	2.164,28
4	EE31SG03	u	Radiador ARBONIA model TVN21 2200x1277 Pc=5.109 W per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, inclòs accessoris de muntatge, fixacions, taps i els elements necessaris per el seu correcte funcionament. S'inclou conjunt format per vàlvula de regulació termostatitzable i detentor. (P - 18)	2,000	1.678,14	3.356,28
5	EE31SG04	u	Radiador ARBONIA model TVN21 2200x1277 Pc=5.109 W per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, inclòs accessoris de muntatge, fixacions, taps i els elements necessaris per el seu correcte funcionament. S'inclou conjunt format per vàlvula de regulació termostatitzable i detentor. (P - 19)	1,000	787,14	787,14

TOTAL	PARTIDA	01.01.02.02.01			9.802,23
--------------	----------------	-----------------------	--	--	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPITOL	02	INSTAL·LACIONS TÈRMiques I VENTILACIÓ
PARTIDA	02	INSTAL. VENTILACIÓ. EQUIPAMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	EEJT2SG2	u	Unitat de tractament d'aire amb recuperador estàtic del tipus TECNA model RCE 3800-EC/H/F7+F8+F7 amb caixa amb bateria per calefacció de 12,5 kW 3.000 m3/h tipus NKV 600x300-2 i regulador C3V , completament instal·lat inclòs els elements de suportació, amb amortidors elàstics, unions flexibles per conductes i elements varis de muntatge i p.p. de cablatge de control. La bateria d'aigua calenta incorpora filtre col·lador, vàlvula de tall, vàlvula d'equilibrat, vàlvula de retenció i vàlvula de tres vies associada a un control·lador amb sonda de retorn, inclòs p.p. de cablatge, connexionat i posta en marxa. L'equip complirà amb la Directiva ErP 2018 9/125/CE Reglament No 1253/2014 (Energy related Products). (P - 26)	1,000	9.656,30	9.656,30

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 12

2	EEM3ASG4	u	Extractor heliocentrífug, monofàsic per a 230 V, de 100 mm de diàmetre i 250 m ³ /h de cabal màxim d'aire, col.locat en conducte tipus TD Silent de Soler & Palau model TD 350/100-125 completament instal.lat, inclòs accessoris de muntatge i suportacions. Cabal 350/180 m ³ /h. (P - 33)	1,000	346,20	346,20
3	EEKS6SG2	u	Silenciador cel·les 1200X300X1500.MW+xapa resonad.+vel vidre+xapa perf..g=100mm,col.	2,000	1.847,64	3.695,28
Emmagatzematge: En llocs secs i ventilats, protegides d'impactes.						
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element						
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra (P - 32)						

TOTAL	PARTIDA	01.01.02.02.02	13.697,78
--------------	----------------	-----------------------	------------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPITOL	02	INSTAL·LACIONS TÈRMiques I VENTILACIÓ
PARTIDA	03	XARXA HIDRAULICA I VALVULERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1	EN318427	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1''1/2, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 104)	2,000	52,56	105,12
2	EN811687	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, d'1'' de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic, muntada superficialment (P - 107)	1,000	18,10	18,10
3	ENE16304	u	Filtre colador de llautó, de diàmetre nominal 1'', de 16 bar de PN, roscat, muntat superficialment (P - 109)	1,000	18,31	18,31
4	EN915324	u	Vàlvula de seguretat amb rosca, de recorregut curt, de diàmetre nominal 3/4'', de 10 bar de PN, de bronze, preu alt i muntada en pericó de canalització soterrada (P - 108)	2,000	139,69	279,38
5	KEU11113	u	Purgador automàtic d'aire, de llautó, per flotador, de posició vertical i vàlvula d'obturació incorporada, amb rosca de 3/8'' de diàmetre, roscat (P - 245)	2,000	16,49	32,98
6	EF5263B1	m	Tub de coure R250 (semidur) de 15 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment (P - 34)	150,000	8,06	1.209,00
7	EF52A3B1	m	Tub de coure R250 (semidur) de 28 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment (P - 35)	46,000	12,44	572,24
8	EF52C3B1	m	Tub de coure R250 (semidur) de 42 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment (P - 36)	12,000	17,35	208,20
9	EFQ3SG21	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 15 mm, de 30 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat baix del tipus Armafelkx AF5-15 (P - 46)	150,000	6,64	996,00
10	EFQ3SG24	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm/ 3/4'', de 30 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 5000, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt del tipus Armaflex AF5-28 (P - 49)	46,000	10,10	464,60
11	EFQ3SG26	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 42 mm, de 30 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat baix del tipus Armafelkx AF5-54	12,000	10,07	120,84

EUR

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 13

(P - 50)

TOTAL	PARTIDA	01.01.02.02.03	4.024,77
--------------	----------------	-----------------------	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPITOL	02	INSTAL·LACIONS TÈRMiques I VENTILACIÓ
PARTIDA	04	XARXA DE CONDUCTES I REIXES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	EE52Q14A	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de gruix 1 mm, amb unió baioneta, muntat adossat amb suports (P - 23)	50,000	36,45	1.822,50
2	EE6R1600	m2	Recobriments d'aïllament tèrmic de conductes amb xapa d'alumini de 0,6 mm de gruix, acabat llis (P - 25)	50,000	57,08	2.854,00
3	EE6187E0	m2	Aïllament tèrmic amb planxa d'escuma elàstica amb revestiment d'alumini per a aïllament tèrmic d'equips i conductes, de 40 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, muntat exteriorment, adherit (P - 24)	50,000	53,64	2.682,00
4	EE51KQ1AH18N	m2	Formació de conducte rectangular de llana de vidre UNE-EN 13162 de gruix 25 mm, resistència tèrmica >= 0,78125 m2.K/W, amb recobriments exterior d'alumini i malla de reforç i recobriments interior de teixit de vidre negre ref. 20300 de la sèrie Conductes Climaver d'ISOVER neto, muntat encastat en el cel ras inclòs accessoris de muntatge i suportacions. (P - 22)	55,000	34,93	1.921,15
5	EEK97SG1	u	Difusor circular d'alumini lacat blanc, de 150 mm de diàmetre regulable i fixat al pont de muntatge, inclòs p.p. d'unió flexible de 160 mm amb conducte principal, abraçadores i elements de suportació. (P - 30)	1,000	33,66	33,66
6	EE42Q812	m	Conducte helicoidal circular de planxa d'acer galvanitzat de 200 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment (P - 21)	35,000	16,21	567,35
7	EE42H6S2	m	Conducte circular d'alumini flexible de 160 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), sense gruixos definits, muntat superficialment (P - 20)	5,000	8,41	42,05
8	EEK27SG1	u	Reixeta d'impulsió o retorn, amb una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini lacat blanc, de 300x200/250x200 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció recta i fixada al bastiment inclòs comporta de regulació, completament instal·lada. (P - 27)	1,000	26,75	26,75
9	EEK97SG2	u	Difusor circular per paviment tipus Koolair model DSA-HV 200 per un cabal de 100 m3/h d'alumini lacat blanc, i fixat en paviment, inclòs p.p. d'accessoris de muntatge i suportacions. (P - 31)	28,000	144,53	4.046,84
10	EEK89SG2	u	Difusor linial del tipus koolair 31-1-F de 1000x125 amb comporta de regulació, inclòs plènum de connexió circular d'acer galvanitzat, amb aïllament, i boca de connexió circular de 158 mm de diàmetre completament instal·lat amb accessoris de muntatge i suspensions a sostre. (P - 29)	6,000	210,29	1.261,74
11	EEK28SG1	u	Reixeta d'expulsió formada per panell tramex de 50x50, de 600x600 amb marc d'acer, completament instal·lada. (P - 28)	2,000	396,46	792,92

TOTAL	PARTIDA	01.01.02.02.04	16.050,96
--------------	----------------	-----------------------	------------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPITOL	03	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES
PARTIDA	01	ESCOMESA

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 14

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 EG11USG1	u	Caixa general de protecció de polièster reforçat amb borns bimetal·lics, de 250 A BUC, segons esquema UNESA numero 9, de 600x300x160 mm, apte per a conductors de fins a 150 mm ² de secció, inclosa base portafusibles NH T-1 i els fusibles, muntada superficialment (P - 53)	1,000	235,14	235,14
2 EG1PU1A7	u	Conjunt de protecció i mesura del tipus TMF1 per a subministrament individual superior a 15 kW, per a mesura directa, potència màxima de 43,64 kW, tensió de 400 V, corrent fins a 63 A, format per conjunt de caixes modulars de doble aïllament de polièster reforçat amb fibra de vidre de mides totals 540x810x171 mm, amb base de fusibles (sense incloure els fusibles), sense equip de comptatge, amb ICP-M tetrapolar (4P) de 63 A d'intensitat nominal i poder de tall superior a 4,5 kA i sense interruptor diferencial, col·locat superficialment (P - 60)	1,000	381,28	381,28
3 EG22RP1K	m	Tub corbable corrugat de PVC, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 15 J, resistència a compressió de 250 N, muntat com a canalització soterrada (P - 64)	6,000	5,49	32,94
4 EG312582	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tetrapolar, de secció 4 x 25 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat superficialment (P - 67)	6,000	14,40	86,40
5 EG212B1H	m	Tub rígida de PVC, de 50 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielectrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (P - 61)	6,000	5,86	35,16
6 EG11USG2	u	Desmuntatge i recuperació i posterior muntatge de caixa de connexions existents en façana, inclòs p.p. de cablatge i canalitzacions. (Distància remuntatge <5 m.) (P - 54)	1,000	240,50	240,50
7 EG11USG3	u	Desmuntatge de les instal·lacions existents i transport a abocador autoritzat. inclòs certificat del registre de l'abocament control·lat. (P - 55)	1,000	481,00	481,00

TOTAL PARTIDA	01.01.02.03.01	1.492,42
----------------------	-----------------------	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPÍTOL	03	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES
PARTIDA	02	QUADRES DE DISTRIBUCIÓ I PROTECCIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 EG1PSG21	u	Quadre de protecció General (A) format per un armari metàl·lics de 1000x800x400 equipat amb embarrat de pletina de coure, xassis de muntatge, bornes de connexionat i tots els elements de protecció grafiats en l'esquema de projecte, completament instal·lat i connectat a les diferents línies de distribució. Envoltent i mecanismes Legrand serie XL3-400 i DX10000-10 kA. (P - 59)	1,000	4.801,26	4.801,26

TOTAL PARTIDA	01.01.02.03.02	4.801,26
----------------------	-----------------------	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPÍTOL	03	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES
PARTIDA	03	LÍNIES GENERALS DE DISTRIBUCIÓ

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 15

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 EG312682	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 25 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat superficialment (P - 69)	30,000	14,80	444,00
2 EG2DE8F7	m	Safata metàl·lica de xapa perforada amb coberta d'acer galvanitzat sendzimir, d'alçària 60 mm i amplària 200 mm, col·locada sobre suports horitzontals i carteles amb elements de suport inclòs accessoris de muntatge, cargoleria i fixacions (P - 65)	22,000	20,05	441,10
TOTAL	PARTIDA	01.01.02.03.03			885,10

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPITOL	03	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES
PARTIDA	04	INSTAL·LECTR. DISTRIBUCIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 EG222A11	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 40 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (P - 63)	125,000	1,51	188,75
2 EG222815	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (P - 62)	145,000	1,16	168,20
3 EG151522	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció estanca, muntada superficialment (P - 56)	21,000	13,51	283,71
4 EG151B22	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 150x150 mm, amb grau de protecció estanca, muntada superficialment (P - 57)	2,000	22,82	45,64
5 EG006603	u	Alimentació a endoll shcucko , amb tub coarrugat reforçat de duresa 5 flexible i cables de coure flexible 07Z1-K 450/750 V segons UNE 211002 de 2,5 mm ² instal·lat sota tub o motllura adient , inclòs p.p. de elements de connexionat, varis de muntatge i p.p. de caixes de derivació. El punt es considerarà , des.de les caixes de distribució de la línia general del circuit corresponent.No s'inclou el mecanisme. Distància estimada s/ descompost (P - 52)	22,000	20,56	452,32
6 EG006601	u	Punt de llum a sostre o mural amb tub coarrugat reforçat de duresa 5 flexible i cables de coure flexible 07Z1-K 450/750 V segons UNE 211002 de 2,5 mm ² instal·lat sota tub o motllura adient , inclòs p.p. de elements de connexionat, varis de muntatge i p.p. de caixes de derivació. El punt es considerarà , des.de les caixes de distribució de la línia general del circuit corresponent. No s'inclou el mecanisme. (P - 51)	96,000	19,02	1.825,92
7 EG312336	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 2,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (P - 66)	315,000	1,64	516,60
8 EG312636	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 2,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (P - 68)	25,000	2,27	56,75
9 EG321134	m	Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-K, unipolar, de secció 1 x 2,5 mm ² , amb aïllament PVC, col·locat en tub (P - 70)	750,000	1,32	990,00

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 16

TOTAL	PARTIDA	01.01.02.03.04	4.527,89
--------------	----------------	-----------------------	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPÍTOL	03	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES
PARTIDA	05	INSTAL. ELECTR. MECANISMES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 EG611021	u	Caixa de mecanismes, per a un element, preu alt, encastada/superfície (P - 72)	32,000	1,57	50,24
2 EG671221	u	Placa i marc d'un element, de plàstic de color, del tipus 2, col.locats a mecanismes encastats del tipus Mosaic de Legrand (P - 76)	32,000	1,98	63,36
3 EG621J91	u	Commutador de creuament, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu econòmic, encastat (P - 73)	3,000	12,30	36,90
4 EG622021	u	Interruptor de 10 A, tipus 2 i encastat del tipus Mosaic de Legrand, inclòs marc de muntatge i placa embellidora (P - 74)	7,000	9,31	65,17
5 EG631152	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu mitjà, encastada (P - 75)	22,000	9,61	211,42
6 INT-VOL	u	Interruptor volumètric ede presència Hager, completament instal.lat, inclòs accessoris de muntatge i connexionat . (P - 244)	9,000	52,05	468,45

TOTAL	PARTIDA	01.01.02.03.05	895,54
--------------	----------------	-----------------------	---------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPÍTOL	03	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES
PARTIDA	06	POSTA A TERRA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 EGDZU001	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col.locat superficialment (P - 78)	2,000	21,51	43,02
2 EG380902	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm ² , muntat superficialment (P - 71)	50,000	7,68	384,00
3 EGD1222E	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra (P - 77)	2,000	26,77	53,54

TOTAL	PARTIDA	01.01.02.03.06	480,56
--------------	----------------	-----------------------	---------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPÍTOL	04	INSTAL·LACIONS D'IL·LUMINACIÓ
PARTIDA	01	INSTAL. IL·LUMIN. EQUIPS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 EHB17367	u	Llumenera estanca amb difusor cubeta de plàstic amb 1 tub led del tipus llum 4000°K, rectangular, amb xassis polièster, reactància electrònica, IP-65, muntada superficialment al sostre. Llargada 1500 mm. (P - 85)	3,000	51,79	155,37

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 17

2	EHB17667	u	Llumenera estanca amb difusor cubeta de plàstic amb 2 tub led de llum 4000°K, rectangular, amb xassis polièster, reactància electrònica, IP-65, muntada superficialment al sostre. Opció llum blava en zones d'escena. Un dels tubs serà blau. Llargada 1500 mm. (P - 86)	4,000	73,30	293,20
3	EH30SG03	u	Cercol d'encastar color blanc de planxa d'alumini tipus Garviled model KRON amb làmpada led de 10W completament instal.lat . (P - 82)	14,000	40,77	570,78
4	EH30SG07	u	Cercol d'encastar color blanc de planxa d'alumini tipus Garviled model DLED amb làmpada led de 15W completament instal.lat . (P - 83)	7,000	79,21	554,47
5	EH61SG02	u	Llum d'emergència amb làmpada led, tipus Legrand URA ONE led de 200 lumens amb una vida útil de 100000 h, permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat superficial (P - 84)	25,000	92,33	2.308,25
6	BEGA2926	ut	Balissa mural d'encastar del tipus Garviled LUPUS 2 BLF inclòs accessoris de muntatge, alimentador, concentrador completament instal.lada segons esquemes detall. S'inclou rele de maniobra en caixa de derivació en cel ras. (P - 1)	33,000	64,24	2.119,92
7	EMSBAF51	u	Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida habitual, rectangular, de 402x105 mm2 de làmina polièster autoadhesiva, col·locat adherit sobre parament vertical (P - 102)	25,000	6,51	162,75
8	EH20SG05	u	Llumenera mural del tipus Legrand model 062425 amb làmpada led de 12W completament instal.lada i connectada a la xarxa elèctrica. (P - 81)	1,000	102,20	102,20

TOTAL	PARTIDA	01.01.02.04.01	6.266,94
--------------	----------------	-----------------------	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPITOL	04	INSTAL·LACIONS D'IL·LUMINACIÓ
PARTIDA	04	Il·luminació de sala DMX/RDM

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREU	IMPORT TOTAL
1 EY341	u	''Subministrament i instal·lació de lluminària LED Downlight de muntatge encastat. 150mm de diàmetre. Angle fix Angle d'emissió 60°. 24W de potència. Temperatura de color 3000K. CRI>90. IP20 . Dissipació de calor passiva amb radiador d'alumini. Driver extern amb alimentació 230 V AC, 50 Hz regulació 0-100% per protocol DMX512/RDM. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. '' (P - 198)	28,000	248,75	6.965,00

TOTAL	PARTIDA	01.01.02.04.04	6.965,00
--------------	----------------	-----------------------	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPITOL	05	INSTAL·LACIONS DE TELECOMUNICACIONS
PARTIDA	01	INSTAL. TELEC. ARMARIS DADES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREU	IMPORT TOTAL
1 EP748531	u	Armari equipat per a sistemes de transmissió de veu i dades, de 8 unitats, amb capacitat fins a 12 llocs de treball, per a xarxa de categoria 6 U/UTP, xassis rack 10'', de 450 x 350 x 200 mm aproximadament (alçària x amplària x fondària), amb porta de vidre securitzat amb pany i clau, col·locat (P - 122)	2,000	503,75	1.007,50
2 EP7Z113B	u	Panell amb 24 connectors RJ45 categoria 6 UTP integrats, per a muntar sobre bastidor rack 19'', d'1 unitat d'alçària, fixat mecànicament (P - 123)	2,000	216,18	432,36

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 18

3	EP731J72	u	Connector per a transmissió de veu i dades, del tipus RJ45 simple, categoria 6 UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, muntat sobre suport de mòdul ample (P - 121)	12,000	10,11	121,32
4	EP43SG20	u	Cable d'interconnexió de 4 parells, categoria 6, sense pantalla, de 1 m de llargària amb doble connector mascle RJ49/RJ49 als extrems, col.locat (P - 119)	6,000	8,10	48,60

TOTAL	PARTIDA	01.01.02.05.01	1.609,78
--------------	----------------	-----------------------	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPITOL	05	INSTAL·LACIONS DE TELECOMUNICACIONS
PARTIDA	02	INSTAL. TELEC. DISTRIBUCIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	EG222815	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (P - 62)	215,000	1,16	249,40
2	EG161421	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x160 mm, amb grau de protecció estanca, encastada (P - 58)	2,000	15,45	30,90
3	EG611021	u	Caixa de mecanismes, per a un element, preu alt, encastada/superfície (P - 72)	3,000	1,57	4,71
4	EG671221	u	Placa i marc d'un element, de plàstic de color, del tipus 2, col.locats a mecanismes encastats del tipus Mosaic de Legrand (P - 76)	3,000	1,98	5,94
5	EP7311F4	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus universal, amb connector RJ45 simple, categoria 6 STP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu superior, encastada (P - 120)	3,000	17,70	53,10
6	EP434670	m	Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6 UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió fums i opacitat reduïda, no propagador de l'incendi segons UNE-EN 50266, col.locat sota tub o canal (P - 118)	215,000	1,61	346,15

TOTAL	PARTIDA	01.01.02.05.02	690,20
--------------	----------------	-----------------------	---------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPITOL	05	INSTAL·LACIONS DE TELECOMUNICACIONS
PARTIDA	03	INSTAL. TELEC. TELEVISIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	EP111201	u	Dipòls per a FM i TV (1 canal banda I, 1 canal banda IV, 1 canal banda V), en pal de 4 a 6 m d'alçària i fixat a la paret (P - 112)	1,000	544,73	544,73
2	EP1ZU010	u	Mastil de 2,5 m, de 35 mm de diàmetre i 1,5 mm, de gruix de paret interior, galvanitzat i prolongable per a fixar antenes de TV i de FM, col.locat (P - 116)	1,000	35,37	35,37
3	EP13U010	u	Derivador inductiu per a connectar des d'1 fins a 4 cables de derivació de línia principal, amb gran factor d'apantallament, amb baixa atenuació de pas, equilibrada atenuació de derivació i alt desacoblament, tipus DR-1546 de Hirschmann o equivalent, instal.lat (P - 114)	1,000	14,26	14,26
4	EG222815	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (P - 62)	60,000	1,16	69,60

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 19

5	EG161421	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x160 mm, amb grau de protecció estanca, encastada (P - 58)	3,000	15,45	46,35
6	EP417424	m	Cable coaxial de designació RG11 A/U amb conductor de coure flexible, aïllament de polietilè, pantalla amb trena de coure amb cobertura igual o superior al 95% i coberta de PVC, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, amb una impedància de 75 Ohm, col·locat en tub (P - 117)	80,000	2,72	217,60
7	EP141SG1	u	Presa de senyal de TV-FM de derivació única, del tipus Legrand mosaic o equivalent, amb tapa, de preu econòmic, encastada, inclòs accesoris de muntatge, connexionat. (P - 115)	3,000	12,78	38,34
8	EG611021	u	Caixa de mecanismes, per a un element, preu alt, encastada/superfície (P - 72)	3,000	1,57	4,71
9	EG671221	u	Placa i marc d'un element, de plàstic de color, del tipus 2, col·locats a mecanismes encastats del tipus Mosaic de Legrand (P - 76)	3,000	1,98	5,94

TOTAL	PARTIDA	01.01.02.05.03	976,90
--------------	----------------	-----------------------	---------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPITOL	06	INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ
PARTIDA	01	INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	EM31261K	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment. S'inclou retolació homologada de 210x210 (P - 100)	4,000	73,39	293,56
2	EM312B1R	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 25 kg, amb pressió incorporada, amb rodes (P - 101)	1,000	175,26	175,26

TOTAL	PARTIDA	01.01.02.06.01	468,82
--------------	----------------	-----------------------	---------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPITOL	07	INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ
PARTIDA	01	INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	ED15N911	m	Baixant de tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 160 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides soterrat (P - 12)	30,000	54,12	1.623,60
2	ED15N811	m	Baixant de tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 125 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides soterrat (P - 11)	1,000	40,81	40,81

TOTAL	PARTIDA	01.01.02.07.01	1.664,41
--------------	----------------	-----------------------	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPITOL	07	INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ
PARTIDA	02	INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 20

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 ED15N811	m	Baixant de tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 125 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides soterrat (P - 11)	21,000	40,81	857,01
2 ED15N911	m	Baixant de tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 160 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides soterrat (P - 12)	24,000	54,12	1.298,88
3 ED7FBBBP	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 250 mm, penjat al sostre (P - 14)	4,000	60,83	243,32
4 ED15NSG1	u	Actuacions de la connexió dels nous abocaments dels inodors al col·lector soterrat existent, inclòs accessoris de muntatge i proves de presió. (P - 13)	1,000	887,09	887,09

TOTAL	PARTIDA	01.01.02.07.02			3.286,30
--------------	----------------	-----------------------	--	--	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPITOL	07	INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ
PARTIDA	03	PETITA EVACUACIÓ EQUIPAMENT SANITARI

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 ED115271	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè de paret massissa segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 40 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró (P - 8)	25,000	17,36	434,00
2 ED115371	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè de paret massissa segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 50 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró (P - 9)	1,000	18,70	18,70
3 ED115871	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè de paret massissa segons norma UNE-EN 1451-1, de DN 125 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró (P - 10)	15,000	37,30	559,50

TOTAL	PARTIDA	01.01.02.07.03			1.012,20
--------------	----------------	-----------------------	--	--	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	01	OBRA
CAPITOL	02	INSTAL·LACIONS
SUBCAPITOL	08	INSTAL·LACIONS GAS NATURAL
PARTIDA	01	INSTAL·LACIONS GAS NATURAL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 EK213216	u	Armari per comptador de gas G4 amb regulador del tipus Mercagas BG4 de 350x480x230 muntat en nixol de façana inclòs connexió a ramal d'escomesa i ramal de distribució. No s'inclou el comptador. (P - 98)	1,000	412,51	412,51
2 EK621160	u	Tija normalitzada per a escomesa de gas, de 25 mm de diàmetre nominal, amb transició tub de polietilè PE 80 de 32 mm de diàmetre nominal exterior, de la sèrie SDR 11, segons UNE-EN 1555-1, a tub de coure de 22 mm, amb beina de protecció d'acer inoxidable amb reblert de resina de poliuretà (P - 99)	1,000	87,06	87,06
3 EF52A3B1	m	Tub de coure R250 (semidur) de 28 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat baix i col·locat superficialment (P - 35)	28,000	12,44	348,32
4 ENG1U050	u	Vàlvula de pas de gas de 32 mm de DN, amb connexió rosca gas femella G 1"1/4 i junt pla mascle G 1"1/2, amb obturador esfèric,	3,000	49,88	149,64

EUR

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 21

5	EFA18442	m	segons norma UNE 60.708 (P - 111) Tub de PVC de 50 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, encolat, segons la norma UNE-EN 1452-2, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 40)	15,000	9,47	142,05
---	----------	---	--	--------	------	--------

TOTAL	PARTIDA	01.01.02.08.01				1.139,58
--------------	----------------	-----------------------	--	--	--	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	02	INSTAL·LACIÓ FOTOVOLTAICA D'AUTOCONSUM
CAPITOL	01	MATERIAL FOTOVOLTAIC

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	G01001	u	Mòdul fotovoltaic de 144 cel·les monocristal·lines amb tecnologia PERC de 460Wp de dimensions 2120mm x 1052mm x 40mm de 25kg de pes amb 12 anys de garantia de producte i fins un 84% de rendiment als 25 anys. Característiques elèctriques segons fitxa adjunta. (P - 224)	60,000	115,00	6.900,00
2	G01002	u	Inversor de 25kW de potència AC 400V FF. Potència màxima del generador fotovoltaic 45kWp. Tensió màxima d'entrada CC 1000V, Rang de tensió MPP 390V a 800V. 2 punt de seguiment de MPPT, 3 entrades per punt de seguiment de màxima potència. IP65. Rendiment Europeu 98,1%. Dimensions 661/682/264mm i 61kgs de pes. Comunicació Webconnect. 5 anys de garantia. Protecció contra sobretensions AC(Tipus III) i DC (Tipus II) intregrades. Descarregador de CC tipus II inclòs. Compatible amb sistema de gestió/comunicació LOXONE (P - 225)	1,000	2.176,89	2.176,89
3	G01003	u	Equip de mesura de consum de l'edifici i comunicació amb l'inversor. Per instal·lar en carril DIN . Admet fins a 63A per fase. Si és necessari es pot connectar a transformadors d'intensitat per a mesures d'intensitat superiors. S'inclouen en la valoració en cas de ser necessàries. La partida inclou l'equip de mesura del consum de l'edifici que s'integra a la monitorització de l'inversor. (P - 226)	1,000	243,73	243,73
4	G01004	u	Conjunt estructura d'alumini coplanar a la coberta de teules segons disposició de projecte i fixació a les corretges d'acer. S'inclou la cargoleria d'inoxidable i tots els elements de fixació a la coberta de teules. Veure detall descripció de la solució a la memòria del projecte. (P - 227)	1,000	1.174,80	1.174,80
5	G01005	u	Muntatge estructura i mòduls fotovoltaics. Inclou transports grues i tots els elements necessaris per completar la fixació mecànica dels elements que conformen la instal·lació (P - 228)	80,000	25,00	2.000,00

TOTAL	CAPITOL	01.02.01				12.495,42
--------------	----------------	-----------------	--	--	--	------------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	02	INSTAL·LACIÓ FOTOVOLTAICA D'AUTOCONSUM
CAPITOL	02	MATERIAL ELÈCTRIC

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	G02001	ml	Cable elèctric unipolar, resistent a la intempèrie, per a instal·lacions fotovoltaïques, garantit per 30anys, tipus ZZ-F, tensió nominal 0,6/1 kV, tensió màxima en corrent continu 1,8 kV, reacció al foc classe Eca, amb conductor de coure recuit, flexible (classe 5), de 1x4 mm² de secció, aïllament d'elastòmer reticulat, de tipus EI6, coberta d'elastòmer reticulat, de tipus EM5, aïllament	330,000	0,56	184,80

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 22

		classe II, de color negre, i amb les següents característiques: no propagació de la flama, baixa emissió de fums opacs, reduïda emissió de gasos tòxics, lliure de halògens, nul·la emissió de gasos corrosius, resistència a l'absorció d'aigua, resistència al fred, resistència als rajos ultraviolat, resistència als agents químics, resistència als greixos i olis, resistència als cops i resistència a l'abradió. Segons DKE/VDE AK 411.2.3 (P - 229)				
2	G02002	ml	Cable unipolar RZ1-K (AS), no propagador de la flama, amb conductor de coure classe 5 (-K) de 4 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), sent la seva tensió assignada de 0,6/1 kV. Conductor de terra, color verdgroc. Inclou muntatge i instal·lació (P - 230)	60,000	0,56	33,60
3	G02003	ml	Tub de Polipropilè flexible per a conducció de cable elèctric amb els seus elements de fixació i terminals (P - 231)	100,000	0,62	62,00
4	G02004	ml	SAFATA PERFORADA 60X60 RF. P0610S O SIMILAR (P - 232)	30,000	17,34	520,20
5	G02005	ml	Tub PVC Rígid G-9 M25 Gris Roscat juntament amb els accessoris necessaris : Clip de Tancament / Corbes Flexibles / Elements de fixació (P - 233)	150,000	3,75	562,50
6	G02006	u	1. Interruptor Magnetotèrmic+protecció de sobretensions transitòria i permanent Tipus II : 4P 50A CURVA C 6KA IK60N 2. Interruptor Diferencial : 63A 4P 300MA CLASE AC IID 3. Elements 1+2 instal·lats en caixa modular de superfície de 12 mòduls, protecció IP65 amb xassis per a carril DIN. (Aquest es situarà al costat de l'inversor a la part de sotacoberta indicada en el plànol.) (P - 234)	1,000	637,00	637,00
7	G02007	u	HAG INTER MAGNETO 4P 50A CURVA C 6/10KA a col·locar en el quadre general de l'edifici. (P - 235)	1,000	78,00	78,00
8	G02008	ml	• Temperatura de servei : -40 °C, +90 °C. (Cable termoestable). • Assaig de tensió durant 5 min: 3500 V. Prestacions enfront del foc : • Classe de reacció al foc (CPR): Cca-s1b,d1,a1. • Requeriments de foc : EN 50575:2014 + A1:2016. • Classificació respecte el foc: EN 13501-6. • Aplicació dels resultats: CLC/TS 50576. • Mètodes d'assaig: EN 60332-1-2; EN 50399; EN 60754-2; EN 61034-2. (P - 236)	50,000	8,20	410,00
9	G02009	m	Cable elèctric per a transmissió de dades en xarxa d'àrea local (LAN), UC400 C6 U/UTP 4P LSHF "PRYSMIAN" o SIMILAR, tipus U/UTP, categoria 6, classe E, de 4 parells trenats amb conductors de coure rígid, coberta de poliolefina termoplàstica, de tipus Afumex Z1, i amb les següents característiques: no propagació de la flama, baixa emissió de fums opacs, lliure de halògens i nul·la emissió de gasos corrosius. Segons EN 50173-1, UNE-EN 50288-2-1, ISO/IEC 11801, IEC 61156-5 i EIA/TIA 568A. Connexió de l'inversor al switch amb connexió a internet i connexió del Energy Meter al Switch facilitant la connexió a internet de l'inversor. (P - 237)	200,000	1,11	222,00
10	G02010	u	Inclou els connectors MC4 necessaris per la connexió del camp DC , els terminals, cargoleria i tots els elements no descrits i necessaris per completar la instal·lació. (P - 238)	68,000	4,00	272,00
11	G02011	u	Subministrament i instal·lació d'Equip de mesura de la generació neta de la instal·lació fotovoltaica que doni compliment al "Reglamento unificado de puntos de medida del sistema eléctrico aprobado por el Real	1,000	445,00	445,00

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 23

			Decreto 1110/2007, de 24 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento unificado de puntos de medida del sistema eléctrico'' i a les seves instruccions tècniques complementàries. La lectura d'aquest per part de l'empresa distribuïdora ha de facilitar el repartiment per coeficients entre tots els participants de l'autoconsum col·lectiu. (P - 239)			
12	G02012	h	Instal·lació elèctrica connexionat camps, muntatge quadres i inversors i posada a terra. (P - 240)	85,000	25,00	2.125,00

TOTAL	CAPITOL	01.02.02				5.552,10
--------------	----------------	-----------------	--	--	--	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	02	INSTAL·LACIÓ FOTOVOLTAICA D'AUTOCONSUM
CAPITOL	03	RAM DE PALETA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	G03001	u	Obertura forats i passamurs necessaris i reposició de les teules. Els passamurs que uneixin espais sectorització en relació a la resistència al foc hauran de respectar la sectorització. (P - 241)	1,000	480,00	480,00

TOTAL	CAPITOL	01.02.03				480,00
--------------	----------------	-----------------	--	--	--	---------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	02	INSTAL·LACIÓ FOTOVOLTAICA D'AUTOCONSUM
CAPITOL	04	LEGALITZACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	G04001	u	Legalització de la instal·lació incloent tots els tràmits i pagament de les taxes necessàries per completar la legalització de la instal·lació. Inclou la redacció del projecte executiu(adaptat als canvis executius) , el certificat de la instal·lació elèctrica, el certificat final d'obra. La gestió completa del punt de connexió amb la companyia distribuïdora i la gestió dels tràmits al Canal Empresa de la Generalitat de Catalunya. LEGALITZACIÓ INSTAL·LACIÓ El cost de l'estudi del punt de connexió per part de l'empresa distribuïdora anirà a càrrec del promotor així com també el dipòsit necessari (40€/kW) a la caixa general de dipòsits per a l'obtenció del punt de connexió. (P - 242)	1,000	1.850,00	1.850,00

TOTAL	CAPITOL	01.02.04				1.850,00
--------------	----------------	-----------------	--	--	--	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	02	INSTAL·LACIÓ FOTOVOLTAICA D'AUTOCONSUM
CAPITOL	05	SEGURETAT I SALUT - GESTIÓ DE RESIDUS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	G05001	ml	Subministre i instal·lació de Linies de vida PREVI LINE o similar segons NORMA UNE 795:2012- CEN /TS 16415, amb tots els seus elements INOX: - Instal·lació punts d'ancoratge tipus PLATINES INOX (fixe i intermèdia) - Instal·lació cable INOX de 8mm amb tensors INOX, guardacaps INOX i "casquillos" de coure crimpats amb premsa hidràulica CEMBRE.	28,000	46,25	1.295,00

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 24

			- Informe de muntatge amb fotografies (de cada un dels trams de les línies) i amb la Certificació segons NORMA UNE 795:2012- CEN TS/16415 i manual d'instruccions d'ús de les línies . Cobrint un total aproximat de 28m./lineals (P - 243)			
2	G05002	u	Partida alçada per a les mesures preventives de seguretat i salut necessàries per a desenvolupar el projecte d'acord al PLA DE SEGURETAT DESENVOLUPAT d'acord a l'estudi de Seguretat i Salut del projecte. (P - 0)	1,000	250,00	250,00
3	G05003	u	Gestió dels residus de forma separada per tipus amb un gestor autoritzat d'acord al que estableix el RD 210/2018 de 6 d'Abril pel qual s'aprova el Programa de Prevenció i Gestió de Residus i Recursos de Catalunya. Tipologia de residus i quantitat màxima Obra EL CENTRE OBRER RECREATIU Fusta : 30kgs Plàstic : 5kgs Cartró : 5kgs Restes metàl·liques - estructura alumini/inoxidable i cable : 10kgs. (P - 0)	1,000	280,00	280,00

TOTAL	CAPITOL	01.02.05				1.825,00
--------------	----------------	-----------------	--	--	--	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	03	INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA
CAPITOL	01	IEE Instal·lacions elèctriques i comunicacions
SUBCAPITOL	01	Electricitat escènica

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	EY111	u	''Subministrament i instal·lació de subquadre elèctric d'escenari. Aparamenta i etiquetatge segons esquemes unifilars de projecte. 30% d'espai de reserva. Envoltent mural metàl·lic amb porta de vidre. SQEscenari. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Schneider o equivalent. '' (P - 124)	1,000	3.120,93	3.120,93
2	EY112	u	''Subministrament i instal·lació de subquadre elèctric de sala de control. Aparamenta i etiquetatge segons esquemes unifilars de projecte. 30% d'espai de reserva. Envoltent mural metàl·lic amb porta de vidre. SQControl. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Schneider o equivalent. '' (P - 125)	1,000	906,25	906,25

TOTAL	SUBCAPITOL	01.03.01.01				4.027,18
--------------	-------------------	--------------------	--	--	--	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	03	INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA
CAPITOL	01	IEE Instal·lacions elèctriques i comunicacions
SUBCAPITOL	02	Llum de treball i guàrdia

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	EY121	u	''Subministrament i instal·lació de tub LED T8 120cm. 36W de potència. 4000K de temperatura. Pantalla estanca de policarbonat. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Philips o equivalent. '' (P - 127)	9,000	96,78	871,02
2	EY122	u	''Subministrament i instal·lació de projector flood LED 90W de potència. 4000K de temperatura. Obertura de feix 100°. 10.000lumen. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Philips o equivalent. ''	4,000	224,88	899,52

EUR

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 25

3	EY123	u	(P - 128) "Subministrament de llum de guàrdia LED per a muntatge en superfície de 3W 230V color blau. Dimensions 90x90x40mm Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament."	11,000	96,78	1.064,58
4	EY124	u	(P - 129) "Subministrament i instal·lació de tub LED 60cm. 18W de potència. 4000K de temperatura. Pantalla estanca de policarbonat. Amb filtre blau Lee 119. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Philips o equivalent."	5,000	107,83	539,15

TOTAL	SUBCAPITOL	01.03.01.02	3.374,27
--------------	-------------------	--------------------	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	03	INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA
CAPITOL	01	IEE Instal·lacions elèctriques i comunicacions
SUBCAPITOL	03	Control inmòtic

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	EY131	u	"Subministrament i instal·lació de Font d'alimentació per a sistema inmòtic. Totalment instal·lat, etiquetat, legalitzat i en perfecte funcionament. Marca/Model: CRESTRON DIN-PWS60 o equivalent."	1,000	187,59	187,59
2	EY132	u	(P - 131) "Subministrament i instal·lació de CPU de sistema inmòtic amb botonera incorporada per a muntatge encastat. Comunicacions: Ethernet, Cresnet, USB, RS232 i IR/serial. 2 sortides de relé. Marca/Model: Crestron MPC3 o equivalent."	1,000	1.044,89	1.044,89
3	EY133	u	(P - 132) "Subministrament i instal·lació de botonera de control de sistema domòtic. Disposa de dues columnes de botons configurables pel sistema de control i admet tap, doble tap i press-and-hold. Disposa de retroil·luminació dels botons. Indicadors de feedback. Ajust automàtic de brillantor. Sensor de llum. Comunicació via Cresnet. 2 entrades de tancament de contacte. Dimensions 87x87x38mm (Single Gang Europa). Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: CRESTRON C2NI-CB-A o equivalent."	4,000	207,17	828,68
4	EY134	u	(P - 133) "Subministrament i instal·lació de mòdul de switching d'alimentació. 8 canals de switching per carregues incandescentes, magnètiques de baix voltatge, electròniques de baix voltatge, neó/catode fred, fluorescent i motor. Marca/Model: CRESTRON DIN-8SW8 o equivalent."	2,000	278,76	557,52
5	EY135	u	(P - 134) "Subministrament i instal·lació de Passarella DMX Muntatge en carril DIN. Port ethernet LAN PoE 10BaseT/100BaseTX. Alimentació per PoE. Suporta ArtNet, sACN i ESP. Configuració via navegador web. Suporta RDM sobre ArtNet. Suporta ArtNet 3. HTP/LTP merging suport. Configuració IP dinàmica o estàtica. Connectors Phoenix DIN. Marca/Model:Enttec DIN ODE o equivalent."	1,000	395,32	395,32
6	EY136	u	(P - 135) "Subministrament i instal·lació de Router. Gigabit dual band. Fins a 50 túnels Ipsec i 5 túnels VPN oberts. Rendiment de firewall de 900 Mbps i 110Mbps IPsec. Firewall integrat. Etiquetat VLAN 802.1q. Inter-VLAN routing. Equilibri de càrrega i commutació per error WAN Marca/Model: Linksys LRT224 o equivalent."	1,000	273,26	273,26
7	EY137	u	(P - 136) "Subministrament i instal·lació de pantalla tàctil de control inmòtic de 7" de muntatge encastat Marca/Model: Crestron TSW-770 o equivalent"	1,000	1.784,00	1.784,00
8	EY138	u	(P - 137) "Programació del sistema de control centralitzat i disseny d'interfície gràfica per a Ipad: - Engegada i parada del projector de vídeo. - Mescla de les senyals d'àudio del sistema. - Engegada, parada i	1,000	1.737,77	1.737,77

EUR

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 26

control de volum dels micròfons. - Maniobra de la pantalla de videoprojecció. - Regulació d'il·luminació de sala, treball i guàrdia. '' (P - 138)

TOTAL	SUBCAPÍTOL	01.03.01.03	6.809,03
--------------	-------------------	--------------------	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	03	INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA
CAPITOL	01	IEE Instal·lacions elèctriques i comunicacions
SUBCAPITOL	04	Canalitzacions

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 EY141	u	''Subministrament i col·locació de safata d'acer laminat perforada de 200X60 mm galvanitzada per immersió en calent segons ITC-BT-28-Locals de pública concurrència del REBT RD 842/2002. Inclou tapa cega d'acer laminat, cable de coure nu de 35mm2 connectat a equipotencial i part proporcional d'accessoris homologats, corbes prefabricades, accessoris, unions, fixacions i suports. Totalment instal·lat, etiquetat, legalitzat i en perfecte funcionament. '' (P - 139)	84,000	24,81	2.084,04
2 EY142	u	''Subministrament i col·locació de safata d'acer laminat perforada de 100X60 mm galvanitzada per immersió en calent segons ITC-BT-28-Locals de pública concurrència del REBT RD 842/2002. Inclou tapa cega d'acer laminat, cable de coure nu de 35mm2 connectat a equipotencial i part proporcional d'accessoris homologats, corbes prefabricades, accessoris, unions, fixacions i suports. Totalment instal·lat, etiquetat, legalitzat i en perfecte funcionament. '' (P - 140)	84,000	22,97	1.929,48
3 EY143	u	''Subministrament i col·locació de tub rígid lliure d'halògens diàmetre 25 mm. segons ITC-BT-28-Locals de pública concurrència del REBT RD 842/2002. Inclou part proporcional d'accessoris homologats, corbes prefabricades, accessoris, unions, fixacions i suports. Totalment instal·lat, etiquetat, legalitzat i en perfecte funcionament. '' (P - 141)	32,000	4,50	144,00
4 EY144	u	''Subministrament i col·locació de tub rígid lliure d'halògens diàmetre 50 mm. segons ITC-BT-28-Locals de pública concurrència del REBT RD 842/2002. Inclou part proporcional d'accessoris homologats, corbes prefabricades, accessoris, unions, fixacions i suports. Totalment instal·lat, etiquetat, legalitzat i en perfecte funcionament. '' (P - 142)	32,000	7,58	242,56

TOTAL	SUBCAPÍTOL	01.03.01.04	4.400,08
--------------	-------------------	--------------------	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	03	INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA
CAPITOL	01	IEE Instal·lacions elèctriques i comunicacions
SUBCAPITOL	05	Cablatge

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 EY151	u	''Subministrament i col·locació de cable de Cu. 0'6-1 kv. de 5x25 mm². Reacció al foc mínima Cca - s1b, d1, a1 segons ITC-BT028-Instal·lacions en locals de pública concurrència, del Reglament delegat 2016/364 del REBT RD 842/2022. Inclou tots els materials auxiliars de fixació, tubs de canalització, marcació i terminals. Marca/Model: Cervi RZ1 o equivalent. '' (P - 143)	22,000	14,80	325,60
2 EY152	u	''Subministrament i col·locació de cable de Cu. 0'6-1 kv. de 5x10 mm². Reacció al foc mínima Cca - s1b, d1, a1 segons ITC-BT028-Instal·lacions en locals de pública concurrència, del Reglament delegat 2016/364 del REBT RD 842/2022. Inclou tots els materials auxiliars de fixació, tubs de canalització, marcació i	44,000	8,28	364,32

EUR

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 27

		terminals. Marca/Model: Cervi RZ1 o equivalent. '' (P - 150)				
3	EY153	u	''Subministrament i col·locació de cable de Cu. 0'6-1 kv. de 5,4 mm ² . Reacció al foc mínima Cca – s1b, d1, a1 segons ITC-BT028-Instal·lacions en locals de pública concurrència, del Reglament delegat 2016/364 del REBT RD 842/2022. Inclou tots els materials auxiliars de fixació, tubs de canalització, marcació i terminals. Marca/Model: Cervi RZ1 o equivalent. '' (P - 151)	66,000	4,83	318,78
4	EY157	u	''Subministrament i col·locació de cable de Cu. 0'6-1 kv. de 3x2'5 mm ² . Reacció al foc mínima Cca – s1b, d1, a1 segons ITC-BT028-Instal·lacions en locals de pública concurrència, del Reglament delegat 2016/364 del REBT RD 842/2022. Inclou tots els materials auxiliars de fixació, tubs de canalització, marcació i terminals. Marca/Model: Cervi RZ1 o equivalent. '' (P - 152)	1.067,000	2,47	2.635,49
5	EY159	u	''Subministrament i instal·lació de cable de control certificat per a cablejat de xarxes de control Cresnet. Un parell trenat blindat 22AWG per a dades de control Cresnet, un parell 18AWG per alimentació de 24VDC i terra amb una jaqueta de PVC. Impedància nominal 100?. Capacitancia nominal 41pF/m. Inclou tots els materials auxiliars de fixació, tubs de canalització, marcació i terminals. Marca/Model: Crestron CRESNET-NP-TL o equivalent. '' (P - 153)	143,000	3,52	503,36
6	EY1510	u	''Subministrament i instal·lació de mànega de 2 parells trenats AWG24 DMX 512. Diam. exterior 5,5 mm. 120Ohm. Reacció al foc mínima Cca – s1b, d1, a1 segons ITC-BT028 Instal·lacions en locals de pública concurrència del Reglament delegat 2016/364 del REBT 842/2022. Inclou tots els materials auxiliars de fixació, tubs de canalització, marcació i terminals. Marca/Model: PERCON DMX 509 HF o equivalent. '' (P - 144)	680,000	2,50	1.700,00
7	EY1511	u	''Subministrament i instal·lació de Cable U/FTP CAT6A AWG 23 400 MHz. Diam. exterior 6,5mm. Reacció al foc mínima Cca – s1b, d1, a1 segons ITC-BT028 Instal·lacions en locals de pública concurrència del Reglament delegat 2016/364 del REBT 842/2022. Inclou tots els materials auxiliars de fixació, tubs de canalització, marcació i terminals. Marca/Model: PERCON NEO-CAT6004 HF o equivalent. '' (P - 145)	2.057,000	2,59	5.327,63
8	EY1512	u	''Subministrament i instal·lació de Mànega Audio de un parell trenat AWG 20. Stranding 28/34. Pantalla Al-PET + Drain wire. Pantalla d'alumini. Lliure d'Halògens. Col·locat en tub o safata. Marca/model: PERCON AK 150 AL HF o equivalent Totalment instal·lat, connectat, etiquetat i en perfecte funcionament. '' (P - 146)	506,000	1,84	931,04
9	EY1513	u	''Subministrament i instal·lació de cable de vídeo digital 6.00 GHz / Ultra HD 4K x 2K. Impedància nominal de 75 ohms. Conductor sòlid de coure electrolític cobert amb plata (EHC CuAg) AWG 17. Aïllant FHDPE+ IEC 708. 1 pantalla 100 % de cinta de coure polit + PETP (20/23 um) 2a pantalla 95% de trena de coure polit UNE 21-011. Diam. exterior 7,1mm. Reacció al foc mínima Cca – s1b, d1, a1 segons ITC-BT028-Instal·lacions en locals de pública concurrència, del Reglament delegat 2016/364 del RD REBT 842/2022.Col·locat en tub o safata. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/model: PERCON VK70 Silver + HF o equivalent. '' (P - 147)	682,000	3,05	2.080,10
10	EY1514	u	''Subministrament i instal·lació de Conductor de coure de designació UNE VV 0,6/1 KV de 2x4 mm ² per a transmissió de senyals d'altaveu. Pantalla d'alumini, col·locat en tub o safata. Totalment instal·lat, connexionat, ajustat i en perfecte funcionament Marca/model: Percon AL 440 NEGRO/BLACK HF '' (P - 148)	209,000	5,69	1.189,21
11	EY1515	u	''Subministrament i instal·lació de mànega audio balancejat i apantallat per altaveu. Anul·lació d'interferències de telèfons mòbils. Resistent al foc, AS+, RF90, compleix normativa UNE-EN50200.	182,000	2,37	431,34

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 28

Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament.
 Marca/Model: Percon AL215 FIRE ""
 (P - 149)

TOTAL	SUBCAPÍTOL	01.03.01.05	15.806,87
OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE	
LOT	03	INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA	
CAPITOL	01	IEE Instal·lacions elèctriques i comunicacions	
SUBCAPITOL	06	Rack i caixes de connexió	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 EY161	u	""Armari rack 19" de 32 Unitats per allotjament d'equips audiovisuals. Altura: 1993 mm. Amplada 600 mm Fondària 600mm per instal·lacions de cablejat, telecomunicacions, IT i electrònica industrial. Segons normes IEC 60 297-2, DIN 41494 parts 1 i 7, ANSI / EIA-310 i UNE 20 539-2, IEC-60950. perfils 19 "" interiors desplaçables en profunditat fabricats en acer. Porta frontal amb vidre de seguretat. Laterals desmuntables amb tanques ràpides 1/4 de gir. Equipat amb regletes d'endolls tipus ""Schuko"" Inclosa part proporcional de muntatge d'equips en el rack, accessoris de fixació, guies, tapes cegues i petit material. RKEscenari Totalment instal·lat, connexionat, etiquetat i en perfecte funcionament. Marca/model: LOGIC-2 32U A600 F600 RETEX o equivalent "" (P - 154)	1,000	996,77	996,77
2 EY162	u	""Armari rack 19" de 42 Unitats per allotjament d'equips audiovisuals. Altura: 1993 mm. Amplada 600 mm Fondària 600mm per instal·lacions de cablejat, telecomunicacions, IT i electrònica industrial. Segons normes IEC 60 297-2, DIN 41494 parts 1 i 7, ANSI / EIA-310 i UNE 20 539-2, IEC-60950. perfils 19 "" interiors desplaçables en profunditat fabricats en acer. Porta frontal amb vidre de seguretat. Laterals desmuntables amb tanques ràpides 1/4 de gir. Equipat amb regletes d'endolls tipus ""Schuko"" Inclosa part proporcional de muntatge d'equips en el rack, accessoris de fixació, guies, tapes cegues i petit material. RKControl Totalment instal·lat, connexionat, etiquetat i en perfecte funcionament. Marca/model: LOGIC-2 42U A600 F600 RETEX o equivalent "" (P - 164)	1,000	1.141,42	1.141,42
3 EY163	u	Subministrament i instal·lació de panell de 1 unitat de rack amb 24 connectors RJ-45 CAT6A apantallats amb terminals tipus IDC. Construcció modular. Xassis d'acer recobert en pols. Contactes de Bronze fosforat - Niquelat amb daurat selectiu sobre l'àrea de contacte. Mòduls de 6 vies de plàstic metal·litzat. Estàndards aplicables: Class EA ISO IEC 11801 Ed2.2 , IEC 60603-7-51 and ANSI/TIA 568-C.2 Totalment instal·lat, connectat, etiquetat i en perfecte funcionament. Marca/model: Brand-Rex AC6PNLF240K2M o equivalent (P - 165)	2,000	296,93	593,86
4 EY164	u	""Subministrament i instal·lació de Panell de connexió serie D modular 1U. rack amb 12 connectors BNC 75Ohm passamur certificats per UHD 4K.Inclou part proporcional de connectors BNC aeris de terminació certificats per UHD 4K.Totalment instal·lat, connectat, etiquetat i en perfecte funcionament. Marca/model: AVP-WK-N116E1-Z amb 12 connectors Neutrik NBB75DFGX "" (P - 166)	3,000	360,34	1.081,02
5 EY165	u	""Subministrament i instal·lació de Panell de connexió serie D modular 1U. rack amb 8 connectors speakon NL4.Inclou part proporcional de petits materials. Totalment instal·lat, connectat, etiquetat i en perfecte funcionament. Marca/model: AVP-WK-N116E1-Z amb 8 connectors Neutrik NL4 "" (P - 167)	1,000	241,38	241,38
6 EY166	u	""Subministrament i instal·lació de Panell de connexió serie D modular 1U. rack amb 12 connectors XLR5.Inclou part proporcional de petits materials. Totalment instal·lat, connectat, etiquetat i en perfecte	2,000	273,20	546,40

EUR

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 29

		funcionament. Marca/model: AVP-WK-N116E1-Z amb 12 connectors Neutrik XLR5 '' (P - 168)				
7	EY167	u	''Subministrament i instal·lació de Panell de connexió serie D modular 1U. rack amb 12 connectors XLR3.Inclou part proporcional de petits materials. Totalment instal·lat, connectat, etiquetat i en perfecte funcionament. Marca/model: AVP-WK-N116E1-Z amb 12 connectors Neutrik XLR3 '' (P - 169)	2,000	247,17	494,34
8	EY168	u	Subministrament i instal·lació de caixa de connexió d'audiovisuals d'alumini extrusionat color negre RAL 9005 per a muntatge superficial, amb els següents connectors: - 2 connectors Shucko - 2 connectors XLR3F - 2 connectors SpeakON NL4 - 1 connectors BNC UHD - 4 connectors EtherCON CAT6A Caixes escenari: AV01/02/03 Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Pinanson o equivalent. (P - 170)	3,000	434,74	1.304,22
9	EY169	u	''Subministrament i instal·lació de caixa de connexió d'audiovisuals d'alumini extrusionat color negre RAL 9005 per a muntatge superficial, amb els següents connectors: - 2 connectors Shucko - 2 connectors XLR3F - 1 connectors BNC UHD - 4 connectors EtherCON CAT6A Caixa FOH AV04 Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Pinanson o equivalent. '' (P - 171)	1,000	417,38	417,38
10	EY1610	u	''Subministrament i instal·lació de punt de connexió aeri amb els següents connectors: - 1 Base Shucko - 2 connectors EtherCON CAT6A Punt AVE05 Projector Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Pinanson o equivalent. '' (P - 155)	1,000	83,37	83,37
11	EY1611	u	''Subministrament i instal·lació de caixa de connexió d'audiovisuals d'alumini extrusionat color negre RAL 9005 per a muntatge superficial, amb els següents connectors: - 1 connectors SpeakON NL4 AVE06 Pantalla Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Pinanson o equivalent. '' (P - 156)	1,000	141,23	141,23
12	EY1612	u	''Subministrament i instal·lació de punt de connexió aeri amb els següents connectors: - 1 Base Shucko - 1 connectors EtherCON CAT6A - 1 connectors BNC UHD Punt AVE07 Camara Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Pinanson o equivalent. '' (P - 157)	1,000	79,03	79,03
13	EY1613	u	''Subministrament i instal·lació de caixa de connexió d'audiovisuals d'alumini extrusionat color negre RAL 9005 per a muntatge superficial, amb els següents connectors: - 1 connectors Shucko - 2 connectors EtherCON CAT6A - 1 connectors SpeakON NL4 Caixa AVE08 Pinta Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Pinanson o equivalent. '' (P - 158)	1,000	298,77	298,77
14	EY1614	u	''Subministrament i instal·lació de punt de connexió aeri amb els següents connectors: - 1 Base Shucko - 1 connectors EtherCON CAT6A - 1 connectors BNC UHD Punt AVE11 / 12 Cameri i Vestibul Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Pinanson o equivalent. '' (P - 159)	2,000	79,03	158,06
15	EY1615	u	Caixa Control Audio AV13 (P - 160)	1,000	440,00	440,00
16	EY1616	u	''Subministrament i instal·lació de caixa de connexió d'audiovisuals d'alumini extrusionat color negre RAL 9005 per a muntatge superficial, amb els següents connectors: - 2 connectors Shucko - 2 connectors XLR3F - 4 connectors EtherCON CAT6A - 6 connectors BNC UHD Caixa Control Video AV14 Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Pinanson	1,000	578,34	578,34

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 30

17	EY1617	u	o equivalent. '' (P - 161) ''Subministrament i instal·lació de caixa de connexió d'il·luminació d'alumini extrusionat color negre RAL 9005 per a muntatge superficial, amb els següents connectors: - 1 connector Shucko - 1 connector XLR5F Caixes ILE01 a ILE10 Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Pinanson o equivalent. '' (P - 162)	10,000	160,58	1.605,80
18	EY1618	u	''Subministrament i instal·lació de caixa de connexió d'audiovisuals d'alumini extrusionat color negre RAL 9005 per a muntatge superficial, amb els següents connectors: - 2 connectors Shucko - 1 connector XLR5M - 1 connector EtherCON CAT6A Caixes ILE11 i ILE12 Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Pinanson o equivalent. '' (P - 163)	2,000	168,54	337,08

TOTAL	SUBCAPÍTOL	01.03.01.06				10.538,47
--------------	-------------------	--------------------	--	--	--	------------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	03	INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA
CAPÍTOL	02	Maquinària
SUBCAPÍTOL	01	Equips de maquinària

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	EY211	u	''Subministrament i instal·lació de carril motoritzat per cortina americana de doble fulla. 7m de longitud amb creuament de 0,5m amb fulla exterior centrada. Comanament doble a sala de control i a escenari. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. '' (P - 172)	1,000	2.731,99	2.731,99

TOTAL	SUBCAPÍTOL	01.03.02.01				2.731,99
--------------	-------------------	--------------------	--	--	--	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	03	INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA
CAPÍTOL	02	Maquinària
SUBCAPÍTOL	02	Vestit escènic

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	EY221	u	''Confecció i subministrament de teló de boca de Trevira CS de 380 g / m2. Ignifugat c-1. Doble fulla, fulla exterior centrada a boca, creuament de 0,5 m. Frunzit al 100%. Amb trinxia i traus per al lligat amb cintes. Vora simple als costats i doble a baix amb plomada de tensat. Color a definir per DF. Mides 7x 4m. '' (P - 176)	1,000	2.049,30	2.049,30
2	EY222	u	''Confecció i subministrament de guradamalla de Trevira CS de 380 g / m2. Ignifugat c-1. Frunzit al 100%. Amb trinxia i traus per al lligat amb cintes. Vora simple als costats i doble a baix amb plomada de tensat. Color a definir per DF. Patró ajustat a forma de boca. Mides màximes 5x1,10m. '' (P - 177)	1,000	688,02	688,02
3	EY223	u	''Confecció i subministrament de teló de fons de cotó 100% obscurant de 300 g / m2. Ignifugat c-1. Doble fulla, fulla exterior centrada a boca, creuament de 0,5 m. Sense frunzit. Amb trinxia i traus per al lligat amb cintes. Vora simple als costats i doble a baix amb plomada de tensat. Color negre. Mides 7x 4,5m. '' (P - 178)	1,000	393,78	393,78
4	EY224	u	''Confecció i subministrament de bambolina de teixit de cotó obscurant de 300 g / m2. Cotó 100%. Ignifugat c-1. Amb trinxia i traus per al lligat amb cintes. Vora simple als costats i doble a baix amb plomada de	4,000	129,99	519,96

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 31

5	EY225	u	tensat. Color negre. Mides 7x1 m. '' (P - 179) ''Confecció i subministrament de cameta de teixit escenotècnic-obscurant de 300 g / m2. Cotó 100%. Ignifugat c-1. Amb trinx a i traus per al lligat amb cintes. Vora simple als costats i doble a baix amb plomada de tensat. Color negre. Mides 1x4,5m. '' (P - 180)	8,000	76,86	614,88
---	-------	---	---	-------	-------	--------

TOTAL	SUBCAPÍTOL	01.03.02.02				4.265,94
--------------	-------------------	--------------------	--	--	--	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	03	INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA
CAPITOL	03	Il·luminació escènica
SUBCAPÍTOL	01	Control i sistema distribució DMX/RDM

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	EY311	u	''Subministrament i instal·lació de consola de control d'il·luminació DMX/RDM. Control fins a 80 canals o fixtures. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: ETC Colour Source 20. '' (P - 183)	1,000	1.774,54	1.774,54
2	EY312	u	''Subministrament i instal·lació de consola de distribuïdor DMX/RDM 1:10 . 1 entrada / 10 sortides optoïllades XLR5. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca Model: Swisson XSR-5R-5R o equivalent '' (P - 184)	1,000	796,89	796,89

TOTAL	SUBCAPÍTOL	01.03.03.01				2.571,43
--------------	-------------------	--------------------	--	--	--	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	03	INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA
CAPITOL	03	Il·luminació escènica
SUBCAPÍTOL	02	Projectors d'il·luminació per a l'espectacle

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	EY321	u	''Subministrament i instal·lació de projector de retall LED RGBL DMX/RDM 160W. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: ETC Colour Source Spot Jr o equivalent. '' (P - 185)	6,000	1.165,80	6.994,80
2	EY322	u	''Subministrament i instal·lació de projector de retall LED RGBL DMX/RDM Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: ETC Colour Source Spot o equivalent. '' (P - 186)	4,000	1.736,17	6.944,68
3	EY323	u	''Subministrament i instal·lació d'optica zoom 15/30. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: ETC S4 ZLTB o equivalent. '' (P - 187)	4,000	516,12	2.064,48
4	EY3241	u	''Subministrament i instal·lació de projector PAR LED RGBL DMX/RDM. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: ETC Colour Source PAR CE DB o equivalent. '' (P - 189)	6,000	891,14	5.346,84
5	EY3251	u	''Subministrament i instal·lació de difusor per a PAR. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: ETC CS Linear o equivalent. '' (P - 191)	6,000	58,86	353,16

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 32

TOTAL	SUBCAPÍTOL	01.03.03.02	21.703,96
-------	------------	-------------	-----------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	03	INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA
CAPÍTOL	03	Il·luminació escènica
SUBCAPÍTOL	03	Cablatge i elements auxiliars

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 EY331	u	''Subministrament de Månega aèria elèctrica 3x1,5 de definició H07R-NF de 2 m. de longitud. Amb connector Shucko als 2 extrems. Marca/Model: Neutrik o equivalent. '' (P - 192)	12,000	14,38	172,56
2 EY332	u	''Subministrament de Månega aèria elèctrica 3x1,5 de definició H07R-NF de 5 m. de longitud. Amb connector Shucko als 2 extrems. Marca/Model: Neutrik o equivalent. '' (P - 193)	12,000	22,07	264,84
3 EY333	u	''Subministrament de Månega aèria elèctrica 3x1,5 de definició H07R-NF de 10m. de longitud. Amb connector Shucko als 2 extrems. Marca/Model: Neutrik o equivalent. '' (P - 194)	12,000	26,56	318,72
4 EY334	u	''Subministrament de Tripleta Schuko de goma. '' (P - 195)	12,000	35,55	426,60
5 EY335	u	''Subministrament de Månega aèria DMX de 2 m. de longitud. Amb connector XLR5 als 2 extrems. Marca/Model: Neutrik o equivalent. '' (P - 196)	16,000	18,61	297,76
6 EY336	u	''Subministrament de Månega aèria DMX de 5 m. de longitud. Amb connector XLR5 als 2 extrems. Marca/Model: Neutrik o equivalent. '' (P - 197)	16,000	21,33	341,28

TOTAL	SUBCAPÍTOL	01.03.03.03	1.821,76
-------	------------	-------------	----------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	03	INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA
CAPÍTOL	04	Audiovisuals
SUBCAPÍTOL	01	Sistema de Sonorització

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 EY413	u	''Subministrament i instal·lació de sistema full-range compacte. Recinte de contraplacat de bedoll, acabat negre texturitzat, amb reixa frontal metàl·lica, de dimensions: 531mm d'ample, 316mm d'alt, 285mm de fons. Pes. 14,8kg. Amb 1 transductors de greus de 10" d'alta excursió amb imant de neodimi. Amb 1 transductor d'aguts amb motor de 1,4" de neodimi. Bocina amb dispersió asimètrica 50-100°(horitzontal) 25/30°(vertical), amb mecanisme de rotació a 90°. Amb 2 connectors NL4 MP de 4 vies. Resposta de freqüència: 70Hz a 20kHz +6dB. Pic de pressió sonora a @1m : 130 dB. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: NEXO ePS10 o equivalent. '' (P - 199)	2,000	1.113,43	2.226,86
2 EY414	u	''Subministrament i instal·lació de subwoofer. Recinte de contraplacat de bedoll, acabat negre texturitzat, amb reixa frontal metàl·lica, de dimensions: 531mm d'ample, 316mm d'alt, 285mm de fons. Pes. 14,8kg. Amb 1 transductor de greus de 15" d'alta excursió amb imant de neodimi. Amb 2 connectors NL4 MP de 4 vies. Resposta de freqüència: 40Hz a 150Hz +6dB. Pic de pressió sonora a @1m : 136 dB. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: NEXO eLS600 o equivalent. '' (P - 200)	2,000	1.333,67	2.667,34

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 33

3	EY415	u	''Subministrament i instal·lació de mòdul d'amplificació de 4 canals classe D. Dimensions: 1 U. de rack 19", 370mm de fons. Pes: 7,5kg. 4 entrades analògiques balancejades XLR3. 4 sortides Speakon NL4. Font d'alimentació universal amb PFC actiu de 100-240V (50/60Hz). Tensió màxima per canal: 4x135V. Potència màxima per canal a 4?: 1.300W. Potència màxima per canal a 8?: 750W. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Nexo DTDAMP4X1.3 o equivalent. '' (P - 201)	1,000	1.716,61	1.716,61
4	EY416	u	''Subministrament i instal·lació de mòdul controlador d'altaveus Serie PS i LS. Dimensions: 1 U. de rack 19", 370mm de fons. Pes: 1,3kg. 4 entrades analògiques balancejades XLR3. Interfície DANTE 4 canals. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Nexo DTDI o equivalent. '' (P - 202)	1,000	951,88	951,88
5	EY417	u	''Subministrament i instal·lació de bumper per a muntatge de eLS600 amb ePS10. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Nexo VNI-HCPL535 o equivalent. '' (P - 203)	2,000	685,79	1.371,58

TOTAL	SUBCAPÍTOL	01.03.04.01	8.934,27
--------------	-------------------	--------------------	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	03	INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA
CAPITOL	04	Audiovisuals
SUBCAPÍTOL	02	Àudio processament i distribució

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	EY421	u	''Subministrament i instal·lació de mesclador digital 32 + 2 stereo 2 retorns, 20 bussos + Estéreo + Sub, 8 grups de DCA Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Yamaha TF1 '' (P - 204)	1,000	2.942,89	2.942,89

TOTAL	SUBCAPÍTOL	01.03.04.02	2.942,89
--------------	-------------------	--------------------	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	03	INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA
CAPITOL	05	Estructures de suport

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	P12001	u	Fabricació, subministrament i muntatge d'estructura escènica superior autoportant d'escenari. Per a suport i instal·lació de tots els elements de maquinària escènica, tèxtils, il·luminació, pantalla de projecció i altres elements escènics. Estructura principal amb perfils i làmines d'acer S 275 JR HEB140 i IPE140 segons plànols. Inclou construcció de sabates, platines de base i arriostament, tacs químics de fixació a paret. Acabat amb epoxi RAL9005 mat.Estructura secundària de graella amb tub rodó d'acer S 275 JR de 48x3mm. 14 segments continus a 400mm de separació recolzats sobre travessers d'estructura principal. Fixació dels tubs a estructura mitjançant abarcons amb grapa collats. Tota la cargoleria d'acer 8:8. Acabat amb epoxi RAL9005 mat. Graella d'escenari. (P - 247)	1,000	12.496,64	12.496,64
2	P12002	u	Fabricació, subministrament i muntatge d'estructura escènica superior suspesa de sala. Per a suport i instal·lació d'elements de tèxtils, il·luminació, i altres elements escènics. Varal de tub rodó d'acer S 275 JR de 48x3mm. 1 segment continu de 7.000mm de longitud suspès amb abarcons de 7 tirants de tub d'acer	2,000	870,59	1.741,18

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 34

3	P12003	u	S275 JR quadrat de 40x40x3mm. Inclou construcció platines de base i arriostament, tacs químics de fixació a sostre. Acabat amb epoxi RAL9005 mat. Inclou safata metàl·lica paral·lela al varal, de 100x60, oberta, per a pas de cables. Acabat amb epoxi RAL9005 mat. Barra de prosceni/Barra Frontal. (P - 248) "Fabricació, subministrament i muntatge d'estructura escènica inferior i cobertura de l'escenari i el prosceni. Per a cobriment i nivellament amb paviment de sala del fossat de d'escenari i prosceni de 180mm profunditat i 63 m2 de superfície segons plànols. Estructura metàl·lica de tub d'acer S275 JR quadrat de 40x40x3mm. Inclou construcció de platines de base i tacs d'expansió de fixació a paviment del fossat. Cobertura amb tauler de contraplacat de bedoll amb acabat fenòlic antilliscant tipus Wisa-wire de color negre mat de 25mm d'espessor. Terra d'escenari i prosceni." (P - 249)	1,000	8.129,41	8.129,41
---	--------	---	---	-------	----------	----------

TOTAL	CAPITOL	01.03.05	22.367,23
--------------	----------------	-----------------	------------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	04	EQUIPAMENT ESCÈNIC
CAPITOL	01	IEE Instal·lacions elèctriques i comunicacions
SUBCAPITOL	01	Electricitat escènica

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	EY113	u	"Subministrament i instal·lació de subquadre elèctric de companyies convidades. Aparament i etiquetatge segons esquemes unifilars de projecte. 30% d'espai de reserva. Envolvent mural metàl·lic amb porta de vidre. SQCompanyies. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Schneider o equivalent." (P - 126)	1,000	352,20	352,20

TOTAL	SUBCAPITOL	01.04.01.01	352,20
--------------	-------------------	--------------------	---------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	04	EQUIPAMENT ESCÈNIC
CAPITOL	02	Maquinària
SUBCAPITOL	01	Equips de maquinària

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	EY212	u	"Subministrament i instal·lació de carril manual per teló de fons de doble fulla. 7m de longitud amb creuament de 0,5m amb fulla exterior centrada. Accionament manual per maroma contrapesada. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament." (P - 173)	1,000	1.179,12	1.179,12
2	EY213	u	"Subministrament i instal·lació de pantalla de projecció enrrotllable electrificada TIR DIRECTE TENSIONED amb extra superior negre de 1m. Àrea de projecció: 4x2,25m. Motoreductor tubular de funcionament discontinu i protecció tèrmica. Caixa de 21x21cm d'alumini lacat en color negre. Tela de projecció frontal Blanca Mate Opaca DIN 19045 amb revers negre. Tipo D. Guany 1:1,1. Ignífuga M1. Gruix 0,4mm. Tela de projecció fronta Comanament des de sistema inmòtic. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/model: Space screen Tensioned 4x2,25 o equivalent" (P - 174)	1,000	4.886,70	4.886,70
3	EY214	u	"Conjunt de barra d'accionament manual de 4 tirs. Inclouent: -Tub d'alumini de 9m pintat negre. -Conjunt de 4 blocs per a muntatge sobre pinta amb 1 poltija de nylon de 150mm. -Bloc de capçalera amb 4 poltjges de nylon. -Conjunt de sirgues de nylon negre 10mm, recorregut 7m. -Cornamusa de lligat"	2,000	1.206,04	2.412,08

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 35

(P - 175)

TOTAL	SUBCAPÍTOL	01.04.02.01	8.477,90
--------------	-------------------	--------------------	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	04	EQUIPAMENT ESCÈNIC
CAPITOL	02	Maquinària
SUBCAPÍTOL	02	Vestit escènic

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 EY226	u	''Confecció i subministrament de ciclorama de PVC. Ignifugat c-1. Amb trinxà i traus per al lligat amb cintes. Vora simple als costats i doble a baix amb plomada de tensat. Color a definir per DF. Mides 7x 4,5m. '' (P - 181)	1,000	905,60	905,60

TOTAL	SUBCAPÍTOL	01.04.02.02	905,60
--------------	-------------------	--------------------	---------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	04	EQUIPAMENT ESCÈNIC
CAPITOL	02	Maquinària
SUBCAPÍTOL	03	Mobiliari tècnic i accessoris

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 EY231	u	''Subministrament i instal·lació de escala de tisora de 9 graons per tram amb tram telescòpic. Alumini. Altura de treball màxima 6,3m. Altura plegada 2,85m. Altura telescòpic 3,84. Càrrega màxima 150kg. EN 131. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. '' (P - 182)	1,000	512,47	512,47

TOTAL	SUBCAPÍTOL	01.04.02.03	512,47
--------------	-------------------	--------------------	---------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	04	EQUIPAMENT ESCÈNIC
CAPITOL	03	Il·luminació escènica
SUBCAPÍTOL	02	Projectors d'il·luminació per a l'espectacle

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 EY324	u	''Subministrament i instal·lació de projector PAR LED RGBL DMX/RDM. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: ETC Colour Source PAR CE DB o equivalent. '' (P - 188)	6,000	891,14	5.346,84
2 EY325	u	''Subministrament i instal·lació de difusor per a PAR. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: ETC CS Linear o equivalent. '' (P - 190)	6,000	58,86	353,16

TOTAL	SUBCAPÍTOL	01.04.03.02	5.700,00
--------------	-------------------	--------------------	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	04	EQUIPAMENT ESCÈNIC
CAPITOL	04	Audiovisuals
SUBCAPÍTOL	02	Àudio processament i distribució

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 36

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 EY422	u	''Subministrament i instal·lació de targeta DANTE. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Yamaha NY64-D o equivalent '' (P - 205)	1,000	545,13	545,13
2 EY423	u	''Subministrament i instal·lació de stage box 16 entrades i 8 sortides. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Yamaha TIO1608-D o equivalent '' (P - 206)	1,000	1.126,96	1.126,96
3 EY424	u	''Flightcase de transport per a Yamaha TIO1608-D Marca/Model: Stilbox o equivalent. '' (P - 207)	1,000	176,47	176,47
4 EY425	u	''Subministrament i instal·lació de commutador de xarxa Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Yamaha SWR2100P-10G o equivalent '' (P - 208)	1,000	495,89	495,89
5 EY426	u	''Subministrament i instal·lació de reproductor CD Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Denon DN-300C MKII o equivalent '' (P - 209)	1,000	175,16	175,16

TOTAL	SUBCAPÍTOL	01.04.04.02			2.519,61
--------------	-------------------	--------------------	--	--	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	04	EQUIPAMENT ESCÈNIC
CAPITOL	04	Audiovisuals
SUBCAPÍTOL	03	Vídeoprojecció

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 EY431	u	''Subministrament i instal·lació de videoprojector 3xLCD làser WUXGA de 10.000 lumen (7.000 lumen Eco). Pantalla LCD 1,03 polzades amb C2 Fine. 10.000 lumen (7.000 lumen Eco) CLO IDMS15.4 / 10.000 lumen llum blanca ISO 21118:2020. Font de llum de 20.000h. Òptiques intercanviables amb zoom motoritzat. Interfícies: USB 2.0 tipo A (2x), USB 2.0 Tipo B, RS-232C, Interfície Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), LAN inalámbrica IEEE 802.11a/b/g/n (opcional), Entrada VGA, Entrada DVI, HD-BaseT, Sortida de àudio Estereo mini-jack, HDMI (HDCP 2.3), Entrada 3G-SDI, 3G-SDI Output. Protocols de xarxa: HTTPS, IPv6, SNMP, ESC/NP.net, PJLink. Consum: 535 W, 452 W (Eco), 0,5 W (Standby). Dimensions: 545? x 436 x 189 mm. Pes: 16,8kg. Nivell de soroll: Normal: 37 dB (A) - Eco: 30 dB (A). Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Epson EB-PU2010B o equivalent. '' (P - 210)	1,000	12.484,57	12.484,57
2 EY432	u	''Subministrament i instal·lació de lent de projecció motoritzada 1:1,2-1,6 Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Epson ELPLW06 o equivalent. '' (P - 211)	1,000	2.351,40	2.351,40
3 EY433	u	''Subministrament i instal·lació de transmissor HD BaseT Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Epson ELPHD01 o equivalent. '' (P - 212)	1,000	605,02	605,02
4 EY434	u	''Subministrament i instal·lació de suport de projecció amb ajustament micromètric en els 3 eixos. 25 kg de capacitat. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Chief RPAU o equivalent '' (P - 213)	1,000	455,52	455,52

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 37

TOTAL	SUBCAPÍTOL	01.04.04.03	15.896,51
-------	------------	-------------	-----------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	04	EQUIPAMENT ESCÈNIC
CAPITOL	04	Audiovisuals
SUBCAPÍTOL	04	Microfonia

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 EY441	u	''Subministrament de micròfon vocal dinàmic, cardioide, inclou pinça. MARCA/MODEL: SHURE SM58 o equivalent '' (P - 214)	3,000	107,57	322,71
2 EY442	u	''Subministrament caixa d'injecció directa. MARCA/MODEL: BSS AR 133 o equivalent '' (P - 215)	2,000	96,59	193,18
3 EY443	u	''Subministrament de suport per micròfon amb braç articulat, base pesada, peus plegables, alçada ajustable 90-160,5 cm, braç articulat de 840 mm, pes 3,19 Kg,color negre. MARCA/MODEL: König & Meyer 210/9 black o equivalent '' (P - 216)	4,000	48,30	193,20
4 EY444	u	''Subministrament de Mànegua aèria microfònica de 10 m. de longitud. Amb connector XLR3 als 2 extrems. Marca/Model: Neutrik o equivalent. '' (P - 217)	6,000	21,22	127,32
5 EY445	u	''Subministrament i instal·lació de sistema de microfonia sense fils digital format per transmissor de mà amb càpsula SM58 i receptor. Banda de freqüència 2,4GHz. 14 canals conmutables simultanis. Sortida XLR3 i jack.Totalment instal·lat, connexionat, ajustat i en perfecte funcionament. MARCA/MODEL: Line6V75EU o equivalent '' (P - 218)	1,000	552,81	552,81
6 EY446	u	''Subministrament i instal·lació de sistema de microfonia sense fils digital format per transmissor amb micro de diedema de condensador i receptor. Banda de freqüència 2,4GHz. 14 canals conmutables simultanis. Sortida XLR3 i jack. Totalment instal·lat, connexionat, ajustat i en perfecte funcionament. MARCA/MODEL: Line6V75HSEU o equivalent '' (P - 219)	1,000	552,81	552,81

TOTAL	SUBCAPÍTOL	01.04.04.04	1.942,03
-------	------------	-------------	----------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	04	EQUIPAMENT ESCÈNIC
CAPITOL	04	Audiovisuals
SUBCAPÍTOL	05	Reproducció, gravació, streaming

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 EY451	u	''Subministrament i instal·lació de PC i7-1165G7 Processor 2.8 GHz (12M Cache, up to 4.7 GHz, 4 cores) 16GB RAM 512GB SSD Windows 10 Pro. Pantalla 14'''' (35,6 cm) en diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, bisell estret, antirreflectant, 250 nits, 45 % de NTSC. Sortides HDMI, Displayport. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: HP ProBook 440 G8 Intel Core i7-1165G7/16GB/512GB SSD/14'''' o equivalent '' (P - 220)	1,000	1.296,48	1.296,48
2 EY452	u	''Subministrament i instal·lació de processador mesclador de video. 4 entrades HDMI amb conversió de formats.1 port USB de sortida càmera web, mescla d'àudio Fairlight amb equalitzador i processadors de dinàmica, efectes visuals digitals per a imatges simultànies, transicions, composicions per crominància amb fons verds i panell multimèdia amb capacitat per a 20 títols. Gravació directa a USB en	1,000	570,94	570,94

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 38

			format H.264 . Transmissió a Internet a plataformes streaming. Visualització simultània fins a quatre fonts, programa i bestretes, estat de l'enregistrament, transmissió i àudio. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Blackmagic Design ATEM Mini Pro o equivalent '' (P - 221)			
3	EY453	u	''Subministrament i instal·lació de monitor de vídeo i gràfics. Diagonal de la pantalla: 68,6 cm (27''') Brillantor de la pantalla (típic): 350 cd/m² Resolució de la pantalla: 2560 x 1440 Pixels Relació d'aspecte nadiu: 16:9 Temps de resposta: 4 ms Tipus HD: Quad HD Tecnologia de visualització: LCD Tipus de retroil·luminació: W-LED Forma de pantalla: Plana. Entrades HDMIx2 Display port x1. Sortida àudio. Altaveus x 2 6W. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. Marca/Model: Dell S Series S2721D 27'''' LED IPS QuadHD FreeSync o equivalent '' (P - 222)	1,000	332,04	332,04

TOTAL	SUBCAPITOL		01.04.04.05			2.199,46
OBRA		01	ADEQUACIO TEATRE			
LOT		04	EQUIPAMENT ESCÈNIC			
CAPITOL		04	Audiovisuals			
SUBCAPITOL		06	Amplificador de TV			

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
------	------	----	------------	-----------	------	--------------

1	EP12SG01	u	Amplificador de T.V.d'acord a la següent descripció:	1,000	1.508,15	1.508,15
			Amplificador Monocanal Adjacent d'alta selectivitat UHF (20dB Pv a Pv canal inferior o superior) Sèrie DSA. Guany 50 dB. Regulació 0-20 dB. Nivell màx. de sortida: 120 dB. Figura de soroll: < 12 dB. Consum: 120 mA a 24 Vcc.Dimensions (AmxAIxFn): 30 x 175 x 70 mm.1 espai DSA Referència PLANA FÀBREGA S11Q1YAXA1 /(14 uts)			
			Amplificador Monocanal Adjacent d'alta selectivitat UHF (20dB Pv a Pv canal inferior o superior) Sèrie DSA. Guany 50 dB. Regulació 0-20 dB. Nivell màx. de sortida: 120 dB. Figura de soroll: < 12 dB. Consum: 120 mA a 24 Vcc.Dimensions (AmxAIxFn): 30 x 175 x 70 mm.1 espai DSA Referència PLANA FÀBREGA S11Q1YAXA1 (1 ut)			
			Amplificador per DAB amb una guany de 40 dB i una regulació de 0-20 dB. Nivell màxim de sortida: 117 dBnV. Consum: 80 mA.Referència PLANA FÀBREGA S13Q1YAXA1			
			Armari metàl·lic d'acer tractat i pintat, per allotjar equips d'amplificació. Consta de tancament lateral. Dimensions: 480x640x170mm (2 uts) Ref. PLANA FÀBREGA: RA53AYAXA1 (2 uts)			
			Amplificador CVE-235 de satèl·lit i mesclador amb terrestre Hirschmann. 2 sortides en mescla segons normativa ICT. Freqüència entrada 950-2150 Mhz. Guany: 35 dB. (1 ut)			
			Conversor UNIVERSAL amb focus per instal·lacions FI o en col·lectives. 4 sortides independents. Per a la bada baixa, el rang de freqüències d'entrada es 10,7 - 12,75 GHz, oscil·lador local 9,75/10,60 GHz, freqüència de sortida de 950 a 2150 MHz, figura de soroll típica de 0,9 dB. Guany típic: 55 dB. Alimentació per cada sortida: 15 V.Consum per sortida: 280 mA.Ref. PLANA FÀBREGA: R55R55QA91			
			Xassis per equip d'amplificació modular amb capacitat per 14 mòduls. Montatge en tècnica Z. S'inclou la placa suport, els ponts necessaris i la font d'alimentacióRef. PLANA FÀBREGA R45Q1YAXA1 (2uts)			
			Conector F roscat per a cable coaxial de diàmetre exterior de 7 mm.			

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 39

Model: 1482.Ref. PLANA FÀBREGA: RF54SYAXA1 (7 uts)

, inclòs tots els elements necessaris per la seva correcta instal·lació i posta en funcionament. (P - 113)

TOTAL	SUBCAPÍTOL	01.04.04.06	1.508,15
--------------	-------------------	--------------------	-----------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	04	EQUIPAMENT ESCÈNIC
CAPITOL	05	Mobiliari

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	PQ77-HA7M	u	Subministrament i muntatge de butaca plegable amb funda de tapisseria en color a definir. Conjunt de seient, respalller i braços suportat per laterals de fosa d'alumini acabats en pintura epoxi pols. Seient i respalller formats per monobloc compacte d'escuma de poliuretà modelada. Recolza braços que, basculen a posició vertical en plegar la butaca. Profunditat de seient i respalller plegats de 180 mm. Ample del mòdul de la butaca de 510mm. Densitat escuma seient: 55kg/m3 Densitat escuma respalller: 47kg/m3. Pintura Epoxi pols electrostàtica 70-80 micres. Tapisseria: PLUS F.R. F292 o similar. Normativa de reacció al foc UNE 23727 / NF 92-503 Tapisseria: M1 / Escuma: M4. Pes: 12kg. Peu transportable en grups de 3 o 2 butaques, per a muntatge a platea. Totalment instal·lada i en perfecte funcionament (P - 287)	34,000	149,85	5.094,90
2	PQ77-HA7N	u	Butaca fixa amb braços per a sala de conferències, per a muntar sobre barra, amb estructura mixta de tub d'acer acabat amb pintura epoxi i alumini injectat acabat cromat, amb seient i respalller monobloc d'estructura metàl·lica i escuma de poliuretà emmotllada en fred, tapisseria ignífuga i cortina antifoc, seient, braços i respalller replegables automàticament per gravetat, inclosa la part proporcional de barra i peus de suport, col·locada (P - 288)	100,000	109,85	10.985,00

TOTAL	CAPITOL	01.04.05	16.079,90
--------------	----------------	-----------------	------------------

OBRA	01	ADEQUACIO TEATRE
LOT	04	EQUIPAMENT ESCÈNIC
CAPITOL	07	Estructures de suport
SUBCAPITOL	01	Cortines

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	PQ781	u	confecció e instal·lació de estors plegables manualment amplada 140cm teixit de vellut negre ignífug permanent de 380grm2 Superiors part dreta i esquerra 1400cm d'amplada x180cm d'alçada Inferior part dreta 1400cm d'amplada x 225cm d'alçada Inferior part esquerra 5,60cm d'amplada x 225cm d'alçada (P - 283)	222,000	20,00	4.440,00
2	PQ782	u	confecció e instal·lació de estors plegables manualment amplada 140cm teixit de vellut negre ignífug permanent de 380grm2 Superiors part dreta i esquerra 1400cm d'amplada x180cm d'alçada Inferior part dreta 1400cm d'amplada x 225cm d'alçada Inferior part esquerra 5,60cm d'amplada x 225cm d'alçada (P - 284)	240,000	10,00	2.400,00
3	PQ783	u	confecció e instal·lació de estors plegables manualment amplada 140cm teixit de vellut negre ignífug permanent de 380grm2 Superiors part dreta i esquerra 1400cm d'amplada x180cm d'alçada Inferior part dreta 1400cm d'amplada x 225cm d'alçada Inferior part esquerra 5,60cm d'amplada x 225cm d'alçada (P - 285)	240,000	4,00	960,00
4	PQ784	u	Instal·lació, transport, vestides i despeses de la confecció i instal·lació dels estors plegables. (P - 286)	1,000	2.631,00	2.631,00

EUR

PRESSUPOST

Data: 05/05/22

Pàg.: 40

TOTAL	SUBCAPÍTOL	01.04.07.01				10.431,00
OBRA		01	ADEQUACIO TEATRE			
LOT		04	EQUIPAMENT ESCÈNIC			
CAPÍTOL		08	REHABILITACIÓ PINTURA MORAL FAÇANA			
NUM. CODI	UA		DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREU	IMPORT TOTAL
1 PZ004	u		Partida alçada per a la rehabilitació del mural de la façana. Inclou tot el material de pintura necessari, la mà d'obra, el material de bastida i suport. (P - 301)	1,000	5.000,00	5.000,00
TOTAL	CAPÍTOL	01.04.08				5.000,00
TOTAL PRESSUPOST						401.375,24

PRESSUPOST PEL CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ

	Concepte	Valor %	Import
PEM LOT 1 - OBRA CIVIL			195.352,52
PEM LOT 2 - INSTAL·LACIÓ FOTOVOLTAICA AUTOCONSUM			22.202,52
PEM LOT 3 - INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA			112.295,37
PEM LOT 4 - EQUIPAMENT ESCÈNIC			71.524,83
	PEM acumulat anterior		401.375,24
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL			401.375,24
LOT 1 - OBRA CIVIL			195.352,52
Despeses Generals		13,00 %	25.395,83
Benefici Industrial		6,00 %	11.721,15
	Suma PEC LOT 1 - OBRA CIVIL		232.469,50
	IVA	21,00 %	48.818,60
	Subtotal		281.288,10
LOT 2 - INSTAL·LACIÓ FOTOVOLTAICA AUTOCONSUM			22.202,52
	Suma PEC LOT 2 - INSTAL·LACIÓ FOTOVOLTAICA AUTOCONSUM		22.202,52
	IVA	21,00 %	4.662,53
	Subtotal		26.865,05
LOT 3 - INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA			112.295,37
	Suma PEC LOT 3 - INFRAESTRUCTURA ESCÈNICA		112.295,37
	IVA	21,00 %	23.582,03
	Subtotal		135.877,40
LOT 4 - EQUIPAMENT ESCÈNIC			71.524,83
	Suma PEC LOT 4 - EQUIPAMENT ESCÈNIC		71.524,83
	IVA	21,00 %	15.020,21
	Subtotal		86.545,04
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (sense IVA)			438.492,22
Aquest pressupost d'execució per contracte puja a la quantitat de: QUATRE-CENTS TRENTA-VUIT MIL QUATRE-CENTS NORANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS			
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (IVA inclòs)			530.575,59
Aquest pressupost d'execució per contracte puja a la quantitat de: CINC-CENTS TRENTA MIL CINC-CENTS SETANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS			
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (IVA inclòs)			530.575,59
TOTAL PRESSUPOST PEL CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ			530.575,59

El pressupost pel coneixement de l'administració del seguiment econòmic puja a la quantitat de:
CINC-CENTS TRENTA MIL CINC-CENTS SETANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS