

ANNEX 3 – ESTAT D'AMIDAMENTS

AMIDAMENTS

Data: 19/12/22

Pàg.: 1

OBRA 01 PRESSUPOST INSTAL·LACIÓ TEMPORAL FIRES DE MAIG 2023
CAPÍTOL 01 INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA MERCAT D'ARTESANS D'AUDITOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PG33-E3ZY	m	Lloguer, muntatge i desmuntatge de cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ, construcció segons norma UNE 21030-2, tetrapolar, de secció 5x16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat aeri. Inclou toma CETAC trifàsica a 400V 5 Pins de 63A. Inclou mitjans auxiliars per la seva execució com una plataforma elevadora i/o camió cistella.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	DE Quadre Exterior Auditori a Final zona Artesans de l'Avda Catalunya		300,000	1,200			360,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 360,000

2	PG1A-DGLU	u	Quadre per 4 tomes monofàsiques tipus schuko a 230V amb les corresponents proteccions elèctriques segons esquema unifilar.
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram Artesans d'Auditori a Avda Catalunya		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 15,000

OBRA 01 PRESSUPOST INSTAL·LACIÓ TEMPORAL FIRES DE MAIG 2023
CAPÍTOL 02 INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA INTERIOR PAVELLÓ 1

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PG33-RS01	u	Lloguer, muntatge i desmuntatge de baixant per a connexió elèctrica amb cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ, construcció segons norma UNE 21030-2, de secció 5x6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat aeri. Des de línia existent en safata fins a cota del paviment, màxim 12 metres, inclou caixa toma CETAC 32A 5 PINS i protecció elèctrica magnetotèrmica i diferencial. Inclou mitjans auxiliars per la seva execució com una plataforma elevadora i/o camió cistella.

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

TOTAL AMIDAMENT 16,000

2	PG1A-DGLU	u	Quadre per 4 tomes monofàsiques tipus schuko a 230V amb les corresponents proteccions elèctriques segons esquema unifilar.
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Quadres tomes monofàsiques interior pavelló 1		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,000

AMIDAMENTS

OBRA 01 PRESSUPOST INSTAL·LACIÓ TEMPORAL FIRES DE MAIG 2023
CAPÍTOL 03 INST. ELÈCTRICA ZONA EXTERIOR ENTRE PAVELLONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PG33-RS02	m	Lloguer, muntatge i desmuntatge de cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ, construcció segons norma UNE 21030-2, tetrapolar, de secció 5x6 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat aeri. Inclou mitjans auxiliars per la seva execució com una plataforma elevadora i/o camió cistella.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Extensió L1 zona exterior entre pavellons		100,000	1,200			120,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 120,000

2	PG33-RS03	u	Lloguer, muntatge i desmuntatge de caixa de 63A amb una toma CETAC 32A 5 PINS, 4 endolls schuko 230V amb les corresponents proteccions elèctriques tant magnetotèrmica com diferencial. Inclou també bornes per a connexions elèctriques tant trifàsiques com monofàsiques per a línies que ja disposen del seu quadre elèctric en punt final situat en estand, aquestes bornes de connexió estaran protegides per fusibles convenientment dimensionats.
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Línia 1 Exterior entre pavellons		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

3	PG1A-DGLU	u	Quadre per 4 tomes monofàsiques tipus schuko a 230V amb les corresponents proteccions elèctriques segons esquema unifilar.
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Línia 1 zona exterior entre pavellons		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

OBRA 01 PRESSUPOST INSTAL·LACIÓ TEMPORAL FIRES DE MAIG 2023
CAPÍTOL 04 INST. ELÈCTRICA PAVELLÓ 2/3 I EXT.LATERAL -LÍNIA 6

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PG1B-DGQI	u	Lloguer, muntatge i desmuntatge de quadre elèctric SQL6, amb 3 línies, clima gamba, interior pavelló i exterior pavelló amb les corresponents proteccions elèctriques, 2 IA/4P/125A i 1 IA 4/100A. Muntat superficialment.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SQL6		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2	PG33-RS04	m	Lloguer, muntatge i desmuntatge de cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ, construcció segons norma UNE 21030-2, tetrapolar, de secció 3x185+95+50 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat aeri. Inclou mitjans auxiliars per la seva execució com una plataforma elevadora i/o camió cistella.
---	-----------	---	---

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

AMIDAMENTS

Data: 19/12/22

Pàg.: 3

1	De Quadre General a SQL6		30,000				30,000	C#*D#*E#*F#
---	--------------------------	--	--------	--	--	--	--------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 30,000

3	PG33-RS05	m	Lloguer, muntatge i desmuntatge de cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ, construcció segons norma UNE 21030-2, tetrapolar, de secció 3x35+16+16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat aeri. Inclou mitjans auxiliars per la seva execució com una plataforma elevadora i/o camió cistella.					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	De SQL6 línia interior pavelló 2 (Gamba)		160,000				160,000	C#*D#*E#*F#
2	De SQL6 línia exterior pavelló 3 i zona exterior lateral		210,000	1,200			252,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 412,000

4	PG33-RS03	u	Lloguer, muntatge i desmuntatge de caixa de 63A amb una toma CETAC 32A 5 PINS, 4 endolls schuko 230V amb les corresponents proteccions elèctriques tant magnetotèrmica com diferencial. Inclou també bornes per a connexions elèctriques tant trifàsiques com monofàsiques per a línies que ja disposen del seu quadre elèctric en punt final situat en estand, aquestes bornes de connexió estaran protegides per fusibles convenientment dimensionats.					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Línia 6 interior pavelló 2 (gamba)		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
2	Línia 6 exterior - pavelló 3		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
3	Línia 6 exterior lateral		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 11,000

5	PG1A-DGLU	u	Quadre per 4 tomes monofàsiques tipus schuko a 230V amb les corresponents proteccions elèctriques segons esquema unifilar.					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Línia 6 interior pavelló 2 (gamba)		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Línia 6 exterior - pavelló 3		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
3	Línia 6 exterior lateral		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7,000

OBRA	01	PRESSUPOST INSTAL·LACIÓ TEMPORAL FIRES DE MAIG 2023
CAPÍTOL	05	INST. ELÈCTRICA PAVELLÓ 4

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

1	PG33-RS05	m	Lloguer, muntatge i desmuntatge de cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RZ, construcció segons norma UNE 21030-2, tetrapolar, de secció 3x35+16+16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat aeri. Inclou mitjans auxiliars per la seva execució com una plataforma elevadora i/o camió cistella.					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	De Quadre General a pavelló 4 - Línia 7		100,000	1,200			120,000	C#*D#*E#*F#
2	De Quadre General a pavelló 4 - Línia 8		110,000	1,200			132,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 19/12/22

Pàg.: 4

TOTAL AMIDAMENT 252,000

- 2PG33-RS03u
- Lloguer, muntatge i desmuntatge de caixa de 63A amb una toma CETAC 32A 5 PINS, 4 endolls schuko 230V amb les corresponents proteccions elèctriques tant magnetotèrmica com diferencial. Inclou també bornes per a connexions elèctriques tant trifàsiques com monofàsiques per a línies que ja disposen del seu quadre elèctric en punt final situat en estand, aquestes bornes de connexió estaran protegides per fusibles convenientment dimensionats.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pavelló 4 - Línia 7		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
2	Pavelló 4 - Línia 8		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

- 3PG1A-DGLUu
- Quadre per 4 tomes monofàsiques tipus schuko a 230V amb les corresponents proteccions elèctriques segons esquema unifilar.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pavelló 4 - Línia 7		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Pavelló 4 - Línia 8		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

OBRA01PRESSUPOST INSTAL·LACIÓ TEMPORAL FIRES DE MAIG 2023

CAPÍTOL06INST. ELÈCTRICA ZONA EXTERIOR DAVANT PAV.4

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

- 1PG33-RS05m
- Lloguer, muntatge i desmuntatge de cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ, construcció segons norma UNE 21030-2, tetrapolar, de secció 3x35+16+16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat aeri. Inclou mitjans auxiliars per la seva execució com una plataforma elevadora i/o camió cistella.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	De derivació L8 pavelló 4 a exterior davant pavelló 4 - Línia 8		90,000	1,200			108,000	C#*D#*E#*F#
2	De Quadre General a exterior davant pavelló 4 - Línia 9		130,000	1,200			156,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 264,000

- 2PG33-RS03u
- Lloguer, muntatge i desmuntatge de caixa de 63A amb una toma CETAC 32A 5 PINS, 4 endolls schuko 230V amb les corresponents proteccions elèctriques tant magnetotèrmica com diferencial. Inclou també bornes per a connexions elèctriques tant trifàsiques com monofàsiques per a línies que ja disposen del seu quadre elèctric en punt final situat en estand, aquestes bornes de connexió estaran protegides per fusibles convenientment dimensionats.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Exterior davant pavelló 4 - Línia 8		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Exterior davant pavelló 4 - Línia 9		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

- 3PG1A-DGLUu
- Quadre per 4 tomes monofàsiques tipus schuko a 230V amb les corresponents proteccions elèctriques segons esquema unifilar.

AMIDAMENTS

Data: 19/12/22

Pàg.: 5

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Exterior davant pavelló 4 - Línia 8		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Exterior davant pavelló 4 - Línia 9		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

OBRA 01 PRESSUPOST INSTAL·LACIÓ TEMPORAL FIRES DE MAIG 2023
CAPÍTOL 07 ENLLUMENAT ZONES EXTERIORS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PG33-RS06	m	Lloguer, muntatge i desmuntatge de cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RVK, construcció segons norma UNE 21030-2, de secció 3x2,5 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat aeri. Inclou mitjans auxiliars per la seva execució com una plataforma elevadora i/o camió cistella.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zones exteriors		400,000				400,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 400,000

2	PHQE-C05W	u	Lloguer, muntatge i desmuntatge de projector per a exterior amb leds amb una vida útil <= 50000 h, de forma rectangular, amb distribució de la llum simètrica extensiva, de 104 W de potència, flux lluminós de 14150 lm, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos d'alumini injectat, difusor de vidre trepat i grau de protecció IP66, col·locat. A instal·lar a una altura màxima de 10 metres. Inclou part proporcional de mecanisme per a maniobra (encesa/apagada) a instal·lar en quadres existents.
---	-----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zona exterior davant pavelló 4		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
2	Zona Pavelló 3		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
3	Zona exterior lateral		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	Zona exterior entre pavellons 1 i 2		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 19,000

OBRA 01 PRESSUPOST INSTAL·LACIÓ TEMPORAL FIRES DE MAIG 2023
CAPÍTOL 08 INSTAL·LACIÓ D'AIGUA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PFB4-DW51	m	Lloguer, muntatge i desmuntatge de Tub de polietilè de designació PE 40, de 20 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat superficialment. Inclou aixetes de pas de 1/2" per a cada subministrament i una de general. Inclou mitjans auxiliars per la seva execució com una plataforma elevadora i/o camió cistella.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	De cantonada accés pavelló Gamba fins a zona exterior lateral (estand alimentació)		60,000				60,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 60,000

AMIDAMENTS

Data: 19/12/22

Pàg.: 6

OBRA 01 PRESSUPOST INSTAL·LACIÓ TEMPORAL FIRES DE MAIG 2023
CAPÍTOL 09 MANTENIMENT DURANT LES FIRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	RS030	u	Partida pel manteniment associat al servei presencial durant 12h diàries de fires i servei de guàrdia durant les 12 hores restants del dia.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

OBRA 01 PRESSUPOST INSTAL·LACIÓ TEMPORAL FIRES DE MAIG 2023
CAPÍTOL 10 LEGALITZACIONS I ESTUDIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	RS011	u	Legalització de la instal·lació elèctrica zona exterior Auditori / parades artesans Avda Catalunya. Inclou documentació i tràmits. CIE, inscripció al RITSIC, taxes,.....

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zona parada Artesans Avda Catalunya		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2	RS032	u	Legalització de la instal·lació elèctrica EVENTUAL, QGBT de zona pavellons i exteriors. Inclou documentació i tràmits. Projecte elèctric, CIE, inscripció al RITSIC, taxes,.....
---	-------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Eventual. Quadre General de zona pavellons i exterior.		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

3	RS033	u	Estudi dels consums elèctrics duran la Fira segons dades dels analitzadors.
---	-------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zona parada Artesans Avda Catalunya		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

OBRA 01 PRESSUPOST INSTAL·LACIÓ TEMPORAL FIRES DE MAIG 2023
CAPÍTOL 11 VENTILACIÓ I CLIMA PAVELLÓ 2 - LA GAMBA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PEF1-6QQX	u	Lloguer, muntatge i desmuntatge de sistema de ventilació i climatització format per 2 màquines, model FD70 o equivalent. Màquines compactes d'expansió directa amb condensació per aire, amb ventiladors centrífugs al condensador i a l'evaporador, de 72,6 kW de potència tèrmica aproximada en fred, amb un EER de 2.3, amb alimentació trifàsica de 400 V, amb una pressió disponible de 140 Pa, amb 2 compressors hermètics alternatius i fluid frigorífic R-410A, amb termòstat ambient per cable i safata de recollida de condensats, col·locada. Potència tèrmica total en fred de 145,2KW, caudal d'aire de ventilació de 28.000m3/h. Inclou conductes aïllats d'impulsió d'aire fins al interior en zona grades (2x10m), màquines a ubicar en pati exterior zona darrera pavelló 2 (La Gamba), inclou quadre elèctric de comandament i protecció i escomesa elèctrica fins a subquadre SQL6 (2x20m). Inclou també camió grua per a càrrega i descàrrega de la maquinària al seu lloc definitiu.

Instal·lació temporal per a fires de maig

AMIDAMENTS

Data: 19/12/22

Pàg.: 7

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zona pavelló 2 . La Gamba		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**