

Pressupost

LOT 1

PRESSUPOST

Data: 24/05/22

Pàg.: 1

Obra 01 Pressupost 1
 Capítol 01 Treballs previs i elements auxiliars

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	OXA110	u	Lloguer, durant 21 dies naturals, de bastida tubular normalitzada, tipus multidireccional, fins a 10 m d'altura màxima de treball, format per estructura tubular d'acer galvanitzat en calent, de 48,3 mm de diàmetre i 3,2 mm de gruix, sense duplicitat d'elements verticals, compost per plataformes de treball de 60 cm d'ample, disposades cada 2 m d'altura, escala interior amb trapa, barana posterior amb dues barres i entorpeu, i barana davantera amb una barra; per a l'execució de façana de 100 m², amb voladissos disposats en un percentatge menor del 50% del seu perímetre i que sobresurten més de 30 cm del pla de façana. (P - 1)	522,00	1,000	522,00
2	E2212422	pa	Partida alçada de protecció i (si s'escau) desviació de totes les instal.lacions elèctriques i tèrmiques existents per a poder exectuar els treballs necessaris en façana. (P - 14)	245,00	1,000	245,00
3	EY03JREL	pa	Partida alçada d'enretirada parcial o desmuntatge i muntatge de serveis existents i elements auxiliars (P - 36)	125,00	1,000	125,00
4	MOUREEXT	pa	Partida alçada de recol·locació d'elements exteriors de instal.lació existent de climatització en balcó fins a coberta. Inclou el desplaçament, el cablejat, els possibles ajustos en la maquinària, i treballs en espais interiors per al pas del cablejat. (P - 51)	450,00	1,000	450,00
TOTAL		Capítol	01.01		1.342,00	

Obra 01 Pressupost 1
 Capítol 02 Enderrocs

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2140-4RY5	u	Partida d'abonament íntegre en concepte de la realització de les tasques de desplaçament, protecció i posterior recol·locació del mobiliari interior afectat per la realització dels treballs en façana, aportant tots els elements, materials i mecanismes necessaris i auxiliars per deixar-ho completament acabat segons indicacions de la direcció facultativa. (P - 54)	45,00	1,000	45,00
2	ELEM1SINGR	pa	Partida alçada de desmuntatge i instal·lació d'elements singulars en façana com: rètol, escut, banderer i persiana entrada. Inclou el transport, emmagatzament provisional i protecció davant possibles desperfectes en magatzem a definir per la propietat (P - 35)	410,00	1,000	410,00
3	P2140-4RY1	u	Desmuntatge i retirada de conjunt de tancament exterior fixe per a unes dimensions d'aproximadament 4.150x2.800mm, incloent la retirada dels marcs, premarcs, fulles, envidraments i tapetes, realitzat amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor amb transport interior manual, i posterior reconstrucció i preparació de les zones afectades en brancalls, escopidors i llindes per deixar el suport correctament preparat per a la col·locació de les noves fusteries, aportant tots els elements, materials i mecanismes necessaris i auxiliars per deixar-ho completament acabat segons especificacions de projecte, detalls de plànols i indicacions de la direcció facultativa. (P - 52)	67,50	2,000	135,00
4	P2140-4RY3	u	Desmuntatge i retirada de conjunt de tancaments exteriors practicable per a unes dimensions diverses, incloent la retirada dels marcs, premarcs, fulles, envidraments i tapetes, realitzat amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor amb transport interior manual, i posterior reconstrucció i preparació de les zones afectades en brancalls, escopidors i llindes per deixar el suport correctament preparat per a la col·locació de les noves fusteries, aportant tots els elements, materials i mecanismes necessaris i auxiliars per deixar-ho completament acabat segons especificacions de projecte, detalls de plànols i indicacions de la direcció facultativa. (P -	45,00	7,000	315,00

PRESSUPOST

Data: 24/05/22

Pàg.: 2

		53)				
5	DFF020	m2	Enderroc de fulla exterior en tancament de façana, de fàbrica revestida, formada per "gero" de 15cm de gruix, con mitjans manualss, i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. (P - 10)	12,29	10,000	122,90
6	DFF030	m2	Demolició de full interior de tancament de façana, de fàbrica revestida, formada per maó foradat senzill de 4/5 cm d'espessor, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat dels elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou la demolició del revestiment. (P - 11)	6,15	10,000	61,50
7	DLS020	m2	Desmuntatge de gelosia de lamel·les d'alumini, amb mitjans manuals, sense deteriorar els elements constructius sobre els quals se subjecta, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el desmuntatge dels accessoris i dels elements de fixació. (P - 12)	9,00	8,000	72,00
8	DEH021	m2	Demolició de llosa massissa de formigó armat de 29 a 32 cm de cantell total, amb mitjans manuals, martell pneumàtic i equip de oxitall, previ aixecat del paviment i la seva base, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu no inclou l'aixecat del paviment (P - 9)	63,52	0,300	19,06
9	DMX040	m2	Demolició de paviment exterior ceràmic, amb mitjans manuals, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el picat del material d'unió, però no inclou la demolició de la base suport. (P - 13)	21,51	3,200	68,83

TOTAL	Capítol	01.02	1.249,29
--------------	----------------	--------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 1
Capítol	03	Ram Paleta i estructura

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E612B51W	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de maó calat, HD, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col.locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 7,5 (7,5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2, inclou part proporcional de traves parets amb connector de rodó d'acer de diàmetre 6 mm en forma de Z, de 50x150x50 mm, col.locat amb el mateix morter de la paret (P - 18)	32,85	20,000	657,00
2	RRY001	m2	Extradossat directe, realitzat amb placa de guix laminat - 15 normal , ancorada al parament vertical mitjançant mestres; 30 mm de gruix total; separació entre mestres 600 mm. El preu inclou la resolució de trobades i punts singulars i les ajudes de paleta per a instal·lacions, però no inclou l'aïllament a col·locar entre les plaques i el parament. (P - 58)	13,07	60,000	784,20
3	E4435112	KG	ACER S275JR SEGONS UNE-EN 10025-2, PER A BIGUES FORMADES PER PEÇA SIMPLE, EN PERFILS LAMINATS EN CALENT SÈRIE IPN, IPE, HEB, HEA, HEM I UPN, COL.LOCAT A L'OBRA AMB SOLDADURA O AMB BISOS, INCLÒS AJUSTAMENTS I MERMES. (P - 15)	3,06	217,420	665,31
4	E894BCK0	M2	PINTAT DE BIGA D'UN SOL PERFIL D'ACER A L'ESMALT IGNÍFUG, AMB DUES CAPES D'IMPRIMACIÓ IGNÍFUGA I DUES D'ACABAT, PER ASSOLIR UNA EI-90, INCLÒS AJUSTAMENTS I MERMES. (P - 21)	17,46	7,728	134,93

TOTAL	Capítol	01.03	2.241,44
--------------	----------------	--------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 1
Capítol	04	Aïllaments

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 E7C9H501	m2	Aïllament amb placa semirígida de llana de roca de densitat 26 a 35 kg/m3 de 40 mm de gruix, col·locada sense adherir. S'ha amidat sense descomptar els buits. (P - 19)	18,16	53,940	979,55

EUR

PRESSUPOST

Data: 24/05/22

Pàg.: 3

TOTAL	Capítol	01.04	979,55
--------------	----------------	--------------	---------------

Obra	01	Pressupost 1
Capítol	05	Revestiments

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	RAP001	m2	Xapat en parament vertical, fins a 3 m d'altura, en planta baixa, amb plaques de marbre de grans dimensions tipus marró beril brown o similar, acabat ratllat vertical segons patró en projecte, col·locat sense junta fixat amb morter de ciment M-5 (P - 55)	127,71	16,902	2.158,55
2	FAM010	m2	Revestiment exterior de planxes d'acer corten amb resistència millorada a la corrosió atmosfèrica S355J0WP segons UNE-EN 10025-5, de 2,0 mm d'espessor, acabat natural; col·locació amb cargols d'acer inoxidable A2, sobre subestructura de suport d'aliatge d'alumini EN AW-6006 T6. Inclús tirafons i ancoratges mecànics d'expansió d'acer inoxidable A2, per a la fixació de la subestructura suport. Quan es col·loqui en paviment garantirà classe C3 al lliscament. (P - 42)	95,96	30,000	2.878,80
3	E44751X1	m	Formació de llinda d'acer laminat S275JR segons UNE-EN 10025-2, amb una capa d'imprimació antioxidant de 300mm d'ampallda i 20mm de gruix, col·locat a l'obra amb fixacions mecàniques (P - 17)	72,07	25,640	1.847,87
4	RIP035	m2	Aplicació manual de dues mans de pintura plàstica, acabat mat, textura llisa, diluïdes amb un 15% d'aigua o sense diluir, (rendiment: 0,08 l/m² cada mà); prèvia aplicació d'una mà d'emprimació acrílica, reguladora de l'absorció, sobre parament interior de guix projectat o plaques de guix laminat, vertical, de fins 3 m d'altura. El preu inclou la protecció dels elements de l'entorn que puguin veure's afectats durant els treballs i la resolució de punts singulars. (P - 57)	6,41	55,000	352,55
5	E898K2A0	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat color RALS a escollir per la DF (P - 22)	6,41	40,000	256,40
6	E8251D01	m2	Enrajolat de parament vertical interior pera modificacions en parament bany P1, amb una alçària <=3 m, amb rajola de ceràmica esmaltada mat, preu alt, de 20x10cm, col·locades amb morter adhesiu C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888). En cas de ser viable es realitzarà amb les rajoles extretes de la mateixa paret. En cas de ser noves, el model s'escollirà per part de la DF amb consens amb el promotor. (P - 20)	94,84	4,940	468,51
7	FAP010	m2	Revestiment exterior de façana ventilada, de plaques mecanitzades de gres Bateig Beix, acabat buixardat, mides segons plànols; col·locació mitjançant el sistema d'ancoratge horitzontal continu ocult, sobre subestructura de suport regulable en les tres direccions, d'aliatge d'alumini EN AW-6063 T6. Inclús tirafons i ancoratges mecànics d'expansió d'acer inoxidable A2, per a la fixació de la subestructura suport. El preu no inclou l'aïllament tèrmic ni la resolució de punts singulars. (P - 43)	191,66	53,000	10.157,98

TOTAL	Capítol	01.05	18.120,66
--------------	----------------	--------------	------------------

Obra	01	Pressupost 1
Capítol	06	Fusteries

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	1A1E1P08	u	Fusteria d'alumini, gamma mitja, amb trencament de pont tèrmic, una fulla oscil·lobatent amb obertura cap a l'interior, i tres fixes de dimensions totals 1300x1950 mm, acabat lacat texturat, amb el segell QUALICOAT o similar, que garanteix el gruix i la qualitat del procés de lacat, composta de fulla de 68 mm i marc de 60 mm, rivets, galze, junts d'estanquitat d'EPDM, maneta i ferraments, segons UNE-EN 14351-1; transmissió tèrmica del marc: $U_{h,m}$ = des de 2,8 W/(m²K); gruix	1.510,06	1,000	1.510,06

PRESSUPOST

Data: 24/05/22

Pàg.: 4

màxim de l'envidriament: 46 mm, amb classificació a la permeabilitat a l'aire classe 4, segons UNE-EN 12207, classificació a l'estanquitat a l'aigua classe E1650, segons UNE-EN 12208, i classificació a la resistència a la força del vent classe C5, segons UNE-EN 12210, amb bastiment de base i sense persiana. Inclús silicona per a segellat perimetral del junt entre la fusteria exterior i el parament.

Tot segons plànols de fusteria exterior Ref: F1 i color segons plànols façana. Les dimensions són orientatives i hauran de verificar-se a l'obra. Inclou airejador lateral en marc per a complir exigències del CTE, tipus Sistem Air o equivalent. Inclou preparació de les bases i remats necessaris. (P - 2)

2	1A1E1P09	u	Fusteria d'alumini, gamma mitja, amb trencament de pont tèrmic, d'una fulla oscil·lobatent amb obertura cap a l'interior 77x110 mm, acabat lacat texturat, amb el segell QUALICOAT o similar, que garanteix el gruix i la qualitat del procés de lacat, composta de fulla de 68 mm i marc de 60 mm, rivets, galze, junts d'estanquitat d'EPDM, maneta i ferraments, segons UNE-EN 14351-1; transmissió tèrmica del marc: $U_{h,m}$ = des de 2,8 W/(m²K); gruix màxim de l'envidriament: 46 mm, amb classificació a la permeabilitat a l'aire classe 4, segons UNE-EN 12207, classificació a l'estanquitat a l'aigua classe E1650, segons UNE-EN 12208, i classificació a la resistència a la força del vent classe C5, segons UNE-EN 12210, amb bastiment de base i sense persiana. Inclús silicona per a segellat perimetral del junt entre la fusteria exterior i el parament.	758,43	1,000	758,43
---	----------	---	--	--------	-------	--------

Tot segons plànols de fusteria exterior Ref: F2 i color segons plànols façana. Les dimensions són orientatives i hauran de verificar-se a l'obra. Inclou airejador lateral en marc per a complir exigències del CTE, tipus Sistem Air o equivalent. Inclou preparació de les bases i remats necessaris. (P - 3)

3	1A1E1P10	u	Fusteria d'alumini, gamma mitja, amb trencament de pont tèrmic, una fulla oscil·lobatent amb obertura cap a l'interior, i dues fixes de dimensions totals 1250x1480 mm, acabat lacat texturat, amb el segell QUALICOAT o similar, que garanteix el gruix i la qualitat del procés de lacat, composta de fulla de 68 mm i marc de 60 mm, rivets, galze, junts d'estanquitat d'EPDM, maneta i ferraments, segons UNE-EN 14351-1; transmissió tèrmica del marc: $U_{h,m}$ = des de 2,8 W/(m²K); gruix màxim de l'envidriament: 46 mm, amb classificació a la permeabilitat a l'aire classe 4, segons UNE-EN 12207, classificació a l'estanquitat a l'aigua classe E1650, segons UNE-EN 12208, i classificació a la resistència a la força del vent classe C5, segons UNE-EN 12210, amb bastiment de base i sense persiana. Inclús silicona per a segellat perimetral del junt entre la fusteria exterior i el parament.	1.168,36	2,000	2.336,72
---	----------	---	--	----------	-------	----------

Tot segons plànols de fusteria exterior Ref: F1 i color segons plànols façana. Les dimensions són orientatives i hauran de verificar-se a l'obra. Inclou airejador lateral en marc per a complir exigències del CTE, tipus Sistem Air o equivalent. Inclou preparació de les bases i remats necessaris. (P - 4)

4	1A1E1P12	u	Fusteria d'alumini, gamma mitja, amb trencament de pont tèrmic, d'una fulla oscil·lobatent amb obertura cap a l'interior i una fixa amb dimensions generals 77x148mm, acabat lacat texturat, amb el segell QUALICOAT o similar, que garanteix el gruix i la qualitat del procés de lacat, composta de fulla de 68 mm i marc de 60 mm, rivets, galze, junts d'estanquitat d'EPDM, maneta i ferraments, segons UNE-EN 14351-1; transmissió tèrmica del marc: $U_{h,m}$ = des de 2,8 W/(m²K); gruix màxim de l'envidriament: 46 mm, amb classificació a la permeabilitat a l'aire classe 4, segons UNE-EN 12207, classificació a l'estanquitat a l'aigua classe E1650, segons UNE-EN 12208, i classificació a la resistència a la força del vent classe C5, segons UNE-EN 12210, amb bastiment de base i sense persiana. Inclús silicona per a segellat perimetral del junt entre la fusteria exterior i el parament.	1.033,51	1,000	1.033,51
---	----------	---	--	----------	-------	----------

Tot segons plànols de fusteria exterior Ref: F5 i color segons plànols de façana. Les dimensions són orientatives i hauran de verificar-se a l'obra. Inclou airejador lateral en marc per a complir exigències del CTE, tipus Sistem Air o equivalent. Inclou preparació de les bases i

PRESSUPOST

Data: 24/05/22

Pàg.: 5

			remats necessaris. (P - 5)			
5	EB1218X8	u	BR Barana amb marc perimetral de perfil U d'acer ocult, cos interior amb vidre laminar 4+4 mm, segellada amb massilla de silicona neutra. Fixació sobre forjat amb cargols mecànics i perfil L inferior corregut L de 80.10. Mides totals 278x95cm.Tot segons plànols de projecte i indicacions de la DF. (P - 23)	361,85	1,000	361,85
6	1A1E1P14	u	B1 Porta d'alumini, gamma mitja, amb trencament de pont tèrmic, una fulla practicable i dues fixes amb obertura cap a l'interior, dimensions 2800x2500 mm, acabat lacat texturat, amb el segell QUALICOAT o similar, que garanteix el gruix i la qualitat del procés de lacat, composta de fulla de 68 mm i marc de 60 mm, rivets, galze, junts d'estanquitat d'EPDM, maneta i ferraments, segons UNE-EN 14351-1; transmitància tèrmica del marc: $U_{h,m}$ = des de 2,8 W/(m²K); gruix màxim de l'envidriament: 46 mm, amb classificació a la permeabilitat a l'aire classe 4, segons UNE-EN 12207, classificació a l'estanquitat a l'aigua classe E1650, segons UNE-EN 12208, i classificació a la resistència a la força del vent classe C5, segons UNE-EN 12210, amb bastiment de base i sense persiana. Inclús silicona per a segellat perimetral del junt entre la fusteria exterior i el parament. El preu inclou el rebut en obra de la fusteria. (P - 6)	2.109,02	1,000	2.109,02
7	1A1E1P15	u	Fusteria d'alumini, gamma mitja, amb trencament de pont tèrmic, una fulla practicable, una oscil-lobatent amb obertura cap a l'interior, i una fixa de dimensions segons plànols, acabat lacat texturat, amb el segell QUALICOAT o similar, que garanteix el gruix i la qualitat del procés de lacat, composta de fulla de 68 mm i marc de 60 mm, rivets, galze, junts d'estanquitat d'EPDM, maneta i ferraments, segons UNE-EN 14351-1; transmitància tèrmica del marc: $U_{h,m}$ = des de 2,8 W/(m²K); gruix màxim de l'envidriament: 46 mm, amb classificació a la permeabilitat a l'aire classe 4, segons UNE-EN 12207, classificació a l'estanquitat a l'aigua classe E1650, segons UNE-EN 12208, i classificació a la resistència a la força del vent classe C5, segons UNE-EN 12210, amb bastiment de base i sense persiana. Inclús silicona per a segellat perimetral del junt entre la fusteria exterior i el parament.	1.783,76	2,000	3.567,52
			Tot segons plànols de fusteria exterior Ref: FP1 i FP2 i color segons plànols façana. Les dimensions són orientatives i hauran de verificar-se a l'obra. Inclou airejador lateral en marc per a complir exigències del CTE, tipus Sistem Air o equivalent. Inclou preparació de les bases i remats necessaris. (P - 7)			
8	1A1E1P16	u	Fusteria d'alumini, gamma mitja, amb trencament de pont tèrmic, una fulla practicable, una oscil-lobatent amb obertura cap a l'interior, i una fixa de dimensions segons plànols, acabat lacat texturat, amb el segell QUALICOAT o similar, que garanteix el gruix i la qualitat del procés de lacat, composta de fulla de 68 mm i marc de 60 mm, rivets, galze, junts d'estanquitat d'EPDM, maneta i ferraments, segons UNE-EN 14351-1; transmitància tèrmica del marc: $U_{h,m}$ = des de 2,8 W/(m²K); gruix màxim de l'envidriament: 46 mm, amb classificació a la permeabilitat a l'aire classe 4, segons UNE-EN 12207, classificació a l'estanquitat a l'aigua classe E1650, segons UNE-EN 12208, i classificació a la resistència a la força del vent classe C5, segons UNE-EN 12210, amb bastiment de base i sense persiana. Inclús silicona per a segellat perimetral del junt entre la fusteria exterior i el parament.	1.434,86	2,000	2.869,72
			Tot segons plànols de fusteria exterior Ref: FP1 i FP2 i color segons plànols façana. Les dimensions són orientatives i hauran de verificar-se a l'obra. Inclou airejador lateral en marc per a complir exigències del CTE, tipus Sistem Air o equivalent. Inclou preparació de les bases i remats necessaris. (P - 8)			
9	LVC030	m2	Doble envidriament 6/16 aire/5 tipus "SAINT GOBAIN", conjunt format per vidre exterior de 6 mm, amb capa de control solar i baixa emissió tèrmica incorporada en la cara interior, cambra d'aire deshidratada amb perfil separador d'alumini i doble segellat perimetral, de 16 mm, i vidre interior de 5 mm d'espessor, per a fulles de vidre de superfície entre 2 i 3 m²; 27 mm de gruix total, fixat sobre fusteria amb sola mitjançant falques de recolzament perimetrals i laterals, segellat en fred amb silicona, compatible amb el material suport, per a fulles de vidre de superfície entre 0 i 3 m² (P - 49)	182,90	27,153	4.966,28

PRESSUPOST

Data: 24/05/22

Pàg.: 6

10	LVC030_S	m2	Doble envidriament CLIMALIT argó 90%/55.2, conjunt format per vidre exterior de 6+6 mm, compost per dues llunes de vidre laminar de 6 mm unides mitjançant una làmina incolor de butiral de polivinil, amb capa de control solar i baixa emissió tèrmica incorporada en la cara interior, cambra de gas deshidratada amb perfil separador d'alumini i doble segellat perimetral, de 10 mm, reomplerta de gas argó i vidre interior de 5+5 mm, compost per dues llunes de vidre laminar de 5 mm unides mitjançant dues làmines incolores de butiral de polivinil, per a fulles de vidre de superfície entre 4 i 5 m²; 32 mm de gruix total, fixat sobre fusteria amb sola mitjançant falques de recolzament perimetrals i laterals, segellat en fred amb silicona, compatible amb el material suport, per a fulles de vidre de superfície entre 4 i 5 m². (P - 50)	426,26	9,600	4.092,10
11	LBL020	u	Porta corredissa automàtica, d'alumini i vidre, per a accés de vianants, amb sistema d'apertura lateral, d'una fulla lliscant de 120x210 cm i una fulla fixa de 120x210 cm, composta per: calaix superior amb mecanismes, equip de motorització i bateria d'emergència per a obertura i tancament automàtic en cas de tall del subministrament elèctric, d'alumini lacat, color fosc a determinar per la DF, dos detectors de presència per radiofreqüència, cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i panell de control amb quatre modes de funcionament seleccionables; dues fulles de vidre laminar de seguretat 5+5, incolor, 1B1 segons UNE-EN 12600 amb perfils d'alumini lacat, color blanc, fixades sobre els perfils amb perfil continu de neoprè. (P - 47)	4.167,72	2,000	8.335,44

TOTAL	Capítol	01.06	31.940,65
--------------	----------------	--------------	------------------

Obra	01	Pressupost 1
Capítol	07	Protectors solars

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E44751R3	u	Persiana veneciana exterior d'alumini, model Vénitien50 Extérieur "MARITON" o similar, dimensions segonns plànols de fusteries per a façana posterior, amb lamel·les orientables perfilades de 50 mm d'alumini resistent a la corrosió de color segons indicació de la DF, calaix superior d'alumini de 57x52 cm de secció i guies de cables embeïats, inclús ancoratges mecànics per a la fixació al suport. (P - 16)	733,84	8,000	5.870,72
2	LSZ031	u	Gelosia fixa amb subjeccions d'alumini i lamel·les orientables d'alumini, de 120 mm d'amplada, acabat lacat tipus "CORTIZO" o similar, muntada mitjançant ancoratge mecànic amb tacs de niló i cargols d'acer. (P - 48)	470,54	5,000	2.352,70
3	FDC020	u	Lamel·la plana cega, V-80 Doble Pared "PERSAX" o similar, d'aliatge d'alumini 6063 T5, acabat especial, lamel·la terminal amb rivet i tacs laterals de niló; resistència a la càrrega del vent classe C2, segons UNE-EN 13241-1. (P - 44)	2.595,91	3,000	7.787,73

TOTAL	Capítol	01.07	16.011,15
--------------	----------------	--------------	------------------

Obra	01	Pressupost 1
Capítol	09	I.luminacio façana

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EG415DJ9	u	Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 31)	62,11	1,000	62,11
2	EG21H81H	m	Tub rígid de plàstic per a exteriors sense halògens, de 25 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 (P - 26)	6,16	25,000	154,00

PRESSUPOST

Data: 24/05/22

Pàg.: 7

3	KG49US40	u	Interruptor horari digital, amb programa anual astronòmic, amb capacitat per al control d'instal·lacions d'enllumenat sense necessitat de sensors en funció exclusivament de les coordenades geogràfiques i de la data i la hora, amb possibilitat de decalatge de fins a 1 hora respecte al temps programat, apagat nocturn programable, alimentació a 230 V i amb 1 sortida de 16 A i 230 V i 1 contacte inversor, de 4 mòduls de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 46)	89,33	1,000	89,33
4	EH15002	m	Subministre i col·locació de sistema d'il·luminació regulable i indirecta compost de perfil d'alumini de superfície per a instal·lació de tira de led. Tira de led, varis de color blanc i uns altres de diversos colors, regulables, de diferents longituds (de 50 cm a 4 m), Schlüter-LT ES 9/400 9/200 9/50 "SCHLÜTER-SYSTEMS" o equivalent, amb grau de protecció IP67, de 192 led/m, CRI 85 i 15 W/m de potència. (P - 34)	96,67	74,500	7.201,92
5	EG1PDOM	u	Subministrament i instal·lació de control centralitzat per a instal·lació LED grans dimensions sistema mestre-esclau incloent: - RECEPTOR LED mestres de 24 V tipus LIPROTEC-ERM o equivalent - 5 fonts d'alimentació 24 V tipus LIPROTEC-EKE - 4 RECEPTORS LED ESCLAU 24 V tipus LIPROTEC-ERS o equivalent - 1 Interruptor de control de la il·luminació de 2 canals, d'acer inoxidable tipus LIPROTEC-E o equivalent (P - 24)	1.224,60	1,000	1.224,60
6	EG62ZS04	u	Endoll SIMON 27 NEOS realitzat amb mecanisme d'endoll SIMON 27432-35 o equivalent amb marc SIMON NEOS 27771-34 o equivalent de color gris brillant, col·locat. (P - 33)	11,84	1,000	11,84
7	EG312344	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, resistent a la intermpèrie, flexibles (classe 5) amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 4 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub o canal. El cablejat serà apte tant per a corrent continuu o altern (AC o DC) en funció del tipus de corrent que hi circuli. (P - 29)	1,80	50,000	90,00
8	EG31234S	m	Cable baix voltatge LIPROTEC ZK 5A per a tira LED 9/400de, 3x1.31mm ² , col·locat amb baixa emissió fums o equivalent, col·locat en canaleta o tub (P - 30)	4,62	60,000	277,20
9	EG42429HJ1TI	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN. Article: ref. 78240-60 de la serie Interruptors diferencials de SIMON (P - 32)	77,36	1,000	77,36
10	EG21H81T	m	Subministrament i col·locació de canaleta Canaleta blanca LTZKK o equivalent de LIPROTEC muntat superficialment (P - 27)	3,19	40,000	127,60

TOTAL	Capítol	01.09	9.315,96
--------------	----------------	--------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 1
Capítol	0A	Gestió de residus

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F2RA6890	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no especials amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002), incloent pagament de cànon (P - 40)	45,00	1,000	45,00
2	K2R650AS	m3	Càrrega i transport de residus a centre de reciclatge, a monodipòsit, a abocador específic o a centre de recollida i transferència, amb un recorregut de fins a 6 km, amb camió de 20 t, carregat amb mitjans mecànics (P - 45)	4,86	6,000	29,16
3	F2RA6960	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de paper i cartró no especials amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) incloent pagament de cànon (P -	45,00	1,000	45,00

EUR

PRESSUPOST

Data: 24/05/22

Pàg.: 8

4	F2RA6770	m3	41) Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de runa i varis amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) incloent pagament de cànon (P - 39)	45,00	6,500	292,50
---	----------	----	--	-------	-------	--------

TOTAL	Capítol	01.0A	411,66
--------------	----------------	--------------	---------------

Obra	01	Pressupost 1
Capítol	0B	Varis

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	RETOL	u	Partida alçada rètol identificador de l'Ajuntament amb lletres corpòrees d'acer Corten acabat natural amb el text CASA DE LA VILA, inclou anclatge a façana (P - 56)	578,00	1,000	578,00
2	EG1AU005	u	Partida de cobrament íntegre per la globalitat d'operacions a tot l'edifici per a la preparació dels espais i superfícies a renovar les instal·lacions que inclou retirada de mobles i posterior col·locació, cartells etc. (P - 25)	75,00	1,000	75,00
3	EG2RTNET	ut	Neteja a fons del local per eliminar la pols i les restes de l'execució de l'obra. S'inclou neteja de sostres, parets, terres, finestres armaris i tot el conjunt del mobiliari (P - 28)	95,00	1,000	95,00
4	F21RXIMP	u	Imprevistos (P - 38)	840,00	0,000	0,00

TOTAL	Capítol	01.0B	748,00
--------------	----------------	--------------	---------------

Obra	01	Pressupost 1
Capítol	0C	Seguretat i Salut

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F21RXESS	u	Partida alçada d'abonament íntegre de Seguretat i Salut (P - 37)	1.437,10	1,000	1.437,10
TOTAL	Capítol	01.0C				1.437,10

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	83.797,46
13 % Despeses Generals SOBRE 83.797,46.....	10.893,67
6 % Benefici industrial SOBRE 83.797,46.....	5.027,85
Subtotal	99.718,98
21 % IVA SOBRE 99.718,98.....	20.940,99
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE €	120.659,97

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(CENT VINT MIL SIS-CENTS CINQUANTA-NOU EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)

Pressupost
LOT 2

PRESSUPOST

Data: 24/05/22

Pàg.: 1

Obra	01	Pressupost 1
Capítol	08	Instal·lació Fotovoltaica
NIVELL 3	01	Captació solar

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EG51ZRAT	u			
		Subministrament i muntatge d'Inversor amb quatre sortides per a instal·lació fotovoltaica model Ingeon sun smart 10TL P o similar, trifàsic, potència nominal de sortida 10000 W grau de protecció IP-65, col·locat (P - 12)	1.512,36	1,000	1.512,36
2	EG144A02	u			
		Unitat de suport estructural autoportant de mòdul fotovoltaic amb inclinació de 10 ° o 15 ° per a cobertes planes model 1AH SUPORTS o equivalent. Preu per mòdul i per a conjunts entre 4 i 50 mòduls . Inclouent perfils base d'alumini, fixacions panells, deflector de vent de xapa metàl·lica, platina de fixació de contraspes d'alumini, fixació a coberta, contrapès de formigó i tot allò necessari per al seu correcte funcionament. (P - 3)	46,77	23,000	1.075,71
3	EG11U925	u			
		Mòdul fotovoltaic Si mono PERC half-cell JAM60S20-380/MR de JA SOLAR, potència pic de 380 Wp, amb marc d'alumini, protecció amb vidre templat, caixa de connexió precablejat amb connectors especials, amb una eficiència segons fitxa tècnica. S'inclou part proporcional d'accessoris necessaris per al seu muntatge. El preu inclou la unitat completament instal·lada i fins i tot la part proporcional de sistemes d'elevació per pujar les plaques a la coberta i els elements de seguretat necessaris. (P - 2)	137,22	23,000	3.156,06

TOTAL	NIVELL 3	01.08.01	5.744,13
--------------	-----------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 1
Capítol	08	Instal·lació Fotovoltaica
NIVELL 3	02	Tubs i cablejats

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EG312344	m			
		Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, resistent a la intempèrie, flexibles (classe 5) amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 4 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub o canal . El cablejat serà apte tant per a corrent continuu o altern (AC o DC) en funció del tipus de corrent que hi circuli. (P - 6)	1,80	110,000	198,00
2	EG312364	m			
		Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 10 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 7)	5,77	75,000	432,75
3	EB1218X9	u			
		Obra civil auxiliar necessària per a pas d'instal·lacions incloent obertures entre parets i forjats i interiors i exteriors, segellat i impermeabilització dels passos, sanejaments, neteges i pintura posterior (P - 1)	167,76	1,000	167,76
4	EG21RNAC	m			
		Subministrament safata protectora d'U23X, de 60x90 mm, propietats elèctriques: aïllant, no propagador de la flama, amb graus de protecció IP4X i IK08, estable davant els raigs UV i amb resistència a la intempèrie i als agents químics, segons UNE-EN 50085-1 amb tots els accessoris pel seu muntatge. (P - 5)	5,79	45,000	260,55
5	EG21291H	m			
		Tub rígida de PVC, de 32 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 (P - 4)	3,95	80,000	316,00

EUR

PRESSUPOST

Data: 24/05/22

Pàg.: 2

TOTAL	NIVELL 3	01.08.02	1.375,06
--------------	-----------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 1
Capítol	08	Instal·lació Fotovoltaica
NIVELL 3	03	Proteccions i quadres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EY03FOT7	u	Subministrament i muntatge de tallacircuit amb fusible cilíndric de 10A, unipolar,muntat superficialment (P - 15)	9,20	4,000	36,80
2	EY03FOTP	u	Subministrament i muntatge de conjunt de protectors per a sobretensions permanents i transitòries per a donar cobertura a instal.lació fotovoltaica de 20 kW amb IGA integrat d'intensitat nominal varies , tetrapolar (3P+N), PIA corba C, de poder de tall segons UNE-EN 60898 de 6000A, intensitat màxima transitòria 15 kA, muntat en perfil DIN (P - 16)	125,00	1,000	125,00
3	EY03ROT5	u	Subministrament i muntatge de quadre estanc de material plàstic IP 54, marca GEWIS o similar, incloent els components indicatsen l'esquema elèctric. S'inclou tot el material necessari, mà d'obra i totalment instal-lat, per a 24 mòduls. El cablejat que discorri per l'interior del quadre haurà de col·locar-se en canaleta a aquest efecte (P - 18)	150,00	2,000	300,00
4	EG415DJB	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 9)	63,04	1,000	63,04
5	EG4242JHJ1TM	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN. Article: ref. 78440-60 de la serie Interruptors diferencials de SIMON (P - 11)	142,39	1,000	142,39
6	EG415DJH	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 40 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 10)	82,91	0,000	0,00

TOTAL	NIVELL 3	01.08.03	667,23
--------------	-----------------	-----------------	---------------

Obra	01	Pressupost 1
Capítol	08	Instal·lació Fotovoltaica
NIVELL 3	04	Xarxa a terra

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EG380907	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra (P - 8)	10,79	45,000	485,55
2	EGDZ1102	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col.locat superficialment (P - 13)	20,94	3,000	62,82

TOTAL	NIVELL 3	01.08.04	548,37
--------------	-----------------	-----------------	---------------

Obra	01	Pressupost 1
Capítol	08	Instal·lació Fotovoltaica
NIVELL 3	05	Sistema monitoreig i posta en marxa

PRESSUPOST

Data: 24/05/22

Pàg.: 3

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EY03ME07	u	Subministrament i col.locació de gestor energètic dotat amb servidor web i XML integrat EDS Ethernet CIRCUTOR o equivalent per a inversor, que faciliti a l'usuari la consulta de qualsevol variable elèctrica en permetre connectar equips de mesura podent visualitzar fins i tot la informació en temps real, en format de taula o fins i tot de gràfic (Data logger). (P - 17)	240,00	1,000	240,00
2	EY03MES	u	Partida alçada a justificar d'implantació del sistema de montioratge incient software i la posta en marxa de tots els equips de moitorització i alta en la plataforma corresponent. També inclo tot allò referent a la instal.lació eléctrica, proteccions, quadres i tot allò necessari per la correcta instal.lació del sistema (P - 14)	250,00	1,000	250,00
TOTAL NIVELL 3			01.08.05			490,00

Obra	01	Pressupost 1
Capítol	08	Instal·lació Fotovoltaica
NIVELL 3	06	Documentació i tramitacions

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PPAUZ003	u	Partida alçada d'abonament íntegre en concepte de legalització de la instal·lació fotovoltaica que inclou documentació, projectes si s'escau, material necessari , certificat final d'obra', pagament per part de l'industrial adjudicatari del visat del projecte al col·legi d'Enginyers Tècnics Industrials, taxes a entitats de control pertinents i entrega d'una còpia del projecte a la propietat. (P - 21)	650,00	1,000	650,00
2	PBT02	u	Partida alçada a justificar de gastos de intervención de la compañía suministradora electrica. Se incluye documentación, material necesario y tramitación de la instalación delante de la compañía suministradora. (P - 20)	150,00	1,000	150,00
TOTAL NIVELL 3			01.08.06		800,00	

Obra	01	Pressupost 1
Capítol	08	Instal·lació Fotovoltaica
NIVELL 3	07	linies de vida

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	H152D00L1	m			
		Subministre i col.locació de línia de vida incloent:	47,38	10,000	473,80
		-Cable d'acer galvanitzat, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19 + 0, homologat per línia de vida segons UNE_EN 795 / A1, fixat als terminals i als elements de suport intermedis (separació <15 m) i tesat			
		-Subestructura per a ancoratge de línia de vida. S'inclouen d'acabats de la làmina impermeable de coberta per mantenir la seva funcionalitat			
		- Tots els accessoris necessaris per a la seva instal.lació correcte (P - 19)			
TOTAL NIVELL 3			01.08.07		473,80

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	10.098,59
13 % Despeses Generals SOBRE 10.098,59.....	1.312,82
6 % Benefici industrial SOBRE 10.098,59.....	605,92
Subtotal	12.017,33
21 % IVA SOBRE 12.017,33.....	2.523,64
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE €	14.540,97

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(CATORZE MIL CINQ-CENTS QUARANTA EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)

MILLORES LOT 1

Millora 1 - Sistema domòtic + Detector de presència

Material	Descripció	Unitats	Preu unitari	Total
Servidor	Subministrament i instal·lació d'Unitat de control centralitzada per a sistema de automatització. 8 sortides digitals + 8 entrades digitals + 4 entrades analògiques, tipus Loxone miniserver o equivalent	1	650,00 €	650,00 €
Extensió inalambrica	Subministrament i instal·lació d'extensió per sistema basat en tecnologia inalambrica tipus Air Base extension de loxone o equivalent. Totalment instal·lat i Conectat al servidor i en funcionament. Inclou antena.	1	120,00 €	120,00 €
Detector de presència	Subministrament i instal·lació de detector de moviment, per a caixa universal, amb adaptador, placa i marc de preu mitjà, amb accessoris de muntatge, muntat i connectat (amb rele en cas que sigui necessari). Totalment instal·lat i en funcionament. Connectat al sistema domotíc. <i>1 Recepció + 1 Serveis tècnics + 4 Oficines planta segona</i>	6	95,00 €	570,00 €
Caixa	Subministrament i instal·lació de quadre elèctric per ICP i 28 mòduls per contenir elements de domòtica.	1	45,00 €	45,00 €
Programació i instal·lació	Programació, instal·lació i posada en funcionament per tots els equips Miniserver, Air Base, antena, polsador, sensor, actuador o elements acoblats al sistema. Connectat al sistema existent d'alarma. <i>Detector + sensor + actuador</i>	1	1.200,00 €	1.200,00 €
VALOR MILLORA 1 LOT 1 (sense IVA)				2.585,00 €

Millora 2 – Il·luminació

Material	Descripció	Unitats	Preu unitari	Total
Dimmer	Subministrament i instal·lació de Dimmer de control RGBW 24V, connectat a línia elèctrica d'il·luminació i tires LED façana. Totalment instal·lat i en funcionament. Inclou cablejat fins servidor.	5	75,00 €	375,00 €
Programació i instal·lació	Programació, instal·lació i posada en funcionament de connexió a domòtica per la instal·lació de les tires LED de façana.	1	500,00 €	500,00 €
VALOR MILLORA 2 LOT 1 (sense IVA)				875,00 €

MILLORES LOT 1

Millora 3 – Persianes frontals

Descripció	Mesures (h x a)	Ut.	Preu m2	Total
Persiana replegable horitzontal, tipus veneciana, de lamel·les orientables de 80 mm d'amplària d'alumini lacat amb pintures de polièster-poliàmida termoendurides al forn amb accionament motoritzat, col·locada amb fixacions mecàniques. Inclou caixa de persiana oculta (substitueix la partida LSZ031)				
FAÇANA PRINCIPAL				
Façana principal, planta primera <i>Per a un buit d'obra de 250 cm d'alçària com a màxim i de 100 a 125 cm d'amplària</i>	195 x 125	1	267,12 €	651,11 €
Façana principal, planta primera <i>Per a un buit d'obra de 160 cm d'alçària com a màxim i de 75 a 100 cm d'amplària</i>	110 x 77	1	428,54 €	362,97 €
Façana principal, planta segona <i>Per a un buit d'obra de 160 cm d'alçària com a màxim i de 100 a 125 cm d'amplària</i>	148 x 125	1	371,02 €	686,39 €
Façana principal, planta segona <i>Per a un buit d'obra de 160 cm d'alçària com a màxim i de 100 a 125 cm d'amplària</i>	157 x 125	1	372,02 €	730,09 €
Façana principal, planta segona <i>Per a un buit d'obra de 160 cm d'alçària com a màxim i de 75 a 100 cm d'amplària</i>	148 x 77	1	428,54 €	488,36 €
				2.918,92 €
			Substitució valor partida LSZ031	-2.352,72 €
VALOR MILLORA 3 LOT 1 (sense IVA)				566,20 €

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Rehab façana Aj Banyeres

CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 1.8 Instal·lació Fotovoltaica									
SUBCAPITOL A Captació solar									
EG51ZRAT	u Subministrament i muntatge d'Inversor Ingeon sun smart 10TL								
Subministrament i muntatge d'Inversor amb quatre sortides per a instal·lació fotovoltaica model Ingeon sun smart 10TL P o similar, trifàsic, potència nominal de sortida 10000 W grau de protecció IP-65, col·locat							1,000	1.512,36	1.512,36
EG144A02	u Subministrament d'estructura coplanar d'alumini coberta inclinad								
Unitat de suport estructural autoportant de mòdul fotovoltaic amb inclinació de 10 ° o 15 ° per a cobertes planes model 1AH SUPORTS o equivalent. Preu per mòdul i per a conjunts entre 4 i 50 mòduls . Incloent perfils base d'alumini, fixacions panells, deflector de vent de xapa metàl·lica, platina de fixació de contraspes d'alumini, fixació a coberta, contrapès de formigó i tot allò necessari per al seu correcte funcionament.							23,000	46,77	1.075,71
EG11U925	u Subministrament i col·locació de Mòdul fotovoltaic PERC JA SOLAR								
Mòdul fotovoltaic Si mono PERC half-cell JAM60S20-380/MR de JA SOLAR, potència pic de 380 Wp, amb marc d'alumini, protecció amb vidre templat, caixa de connexió precablejat amb connectors especials, amb una eficiència segons fitxa tècnica. S'inclou part proporcional d'accessoris necessaris per al seu muntatge. El preu inclou la unitat completament instal·lada i fins i tot la part proporcional de sistemes d'elevació per pujar les plaques a la coberta i els elements de seguretat necessaris.							23,000	137,22	3.156,06
TOTAL SUBCAPITOL A Captació solar.....									5.744,13
SUBCAPITOL C Tubs i cablejats									
EG312344	m Cable 0,6/1 kV RZ1-K (AS), 3x4mm2,col.tub								
Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, resistent a la intempèrie, flexibles (classe 5) amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 4 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub o canal . El cablejat serà apte tant per a corrent continu o altern (AC o DC) en funció del tipus de corrent que hi circuli.							110,000	1,80	198,00
EG312364	m Cable 0,6/1 kV RZ1-K (AS), 3x10mm2,col.tub								
Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 10 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub							75,000	5,77	432,75
EB1218X9	u Obra civil auxiliar necessària per a pas d'instal·lacions								
Obra civil auxiliar necessària per a pas d'instal·lacions incloent obertures entre parets i forjats i interiors i exteriors, segellat i impermeabilització dels passos, sanejaments, neteges i pintura posterior							1,000	167,76	167,76
EG21RNAC	m Safata protectora d'U23X, de 60x90 mm,								
Subministrament safata protectora d'U23X, de 60x90 mm, propietats elèctriques: aïllant, no propagador de la flama, amb graus de protecció IP4X i IK08, estable davant els raigs UV i amb resistència a la intempèrie i als agents químics, segons UNE-EN 50085-1 amb tots els accessoris pel seu muntatge.							45,000	5,67	255,15
EG21291H	m Tub rígid PVC,DN=32mm,impacte=2J,resist.compress.=1250N,unió ros								
Tub rígid de PVC, de 32 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							80,000	3,86	308,80
TOTAL SUBCAPITOL C Tubs i cablejats									1.362,46

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Rehab façana Aj Banyeres

CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
SUBCAPITOL D Proteccions i quadres									
EY03FOT7	u Subministrament i muntatge de tallacircuit fusible cilíndric 10A								
	Subministrament i muntatge de tallacircuit amb fusible cilíndric de 10A, unipolar,muntat superficialment						4,000	9,20	36,80
EY03FOTP	u Conjunt protector per a sobretensions 8 kW								
	Subministrament i muntatge de conjunt de protectors per a sobretensions permanents i transitòries per a donar cobertura a instal.lació fotovoltaica de 20 kW amb IGA integrat d'intensitat nominal varies , tetrapolar (3P+N), PIA corba C, de poder de tall segons UNE-EN 60898 de 6000A, intensitat màxima transitòria 15 kA, muntat en perfil DIN						1,000	125,00	125,00
EY03ROT5	u Quadre estanc de material plàstic de protecció generació								
	Subministrament i muntatge de quadre estanc de material plàstic IP 54, marca GEWIS o similar, incloent els components indicats en l'esquema elèctric. S'inclou tot el material necessari, mà d'obra i totalment instal·lat, per a 24 mòduls. El cablejat que discorri per l'interior del quadre haurà de col·locar-se en canaleta a aquest efecte						2,000	150,00	300,00
EG415DJB	u Interruptor auto.magnet.,I=16A,PIA corbaC,(4P),tall=6000A/10kA,4								
	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN						1,000	63,04	63,04
EG4242JHJ1TM	u Interruptor dif.ci.AC,gam.terc.,I=40A,(4P),0,03A,fix.inst.,4mòd.								
	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN. Article: ref. 78440-60 de la serie Interruptors diferencials de SIMON						1,000	142,39	142,39
TOTAL SUBCAPITOL D Proteccions i quadres									667,23
SUBCAPITOL E Xarxa a terra									
EG380907	m Conductor Cu nu,1x35mm2,munt.p.terra								
	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra						45,000	10,79	485,55
EGDZ1102	u Punt connex.terra pont secc.platina coure,munt.caixa,col.superf.								
	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment						3,000	20,39	61,17
TOTAL SUBCAPITOL E Xarxa a terra									546,72

Rehab façana Aj Banyeres

RESUM DE PRESSUPOST

Rehab façana Aj Banyeres

CAPITOL	RESUM	EUROS	%
1.8	Instal.lació Fotovoltaica	9.890,54	12,65
	TOTAL EXECUCIÓ MATERIAL	9.890,54	
	13,00 % Despeses Generals.....	1.285,77	
	6,00 % Benefici industrial.....	593,43	
	SUMA DE G.G. y B.I.....	1.879,20	
	21,00 % I.V.A.....	2.471,64	
	TOTAL PRESSUPOST CONTRACTA	14.241,38	

MILLORES LOT 2

Millora 2 LOT 2 – fluorescentes

Descripció	Unitat	Preu unitari	Total
Substitució de fluorescent tradicional T8 de 26 mm de diàmetre i 1200 mm de llargària i 36 W de potència, amb tub led de 20 W de potencia i 230 V de tensió d'alimentació, de 1200 mm de llargària, casquet G13, de flux lluminós >=1600 lm, amb una temperatura de color de 4000/6500 K i un grau de rendiment del color Ra>80, per a substitució de làmpada fluorescent tradicional, compatible amb balast HF existent sense necessitat de substitució, amb kit d'encebador per a substitució del existent, amb desmuntatge i muntatge dels elements del llum per accedir a la làmpada	64	20,02 €	1.281,28 €
Substitució de fluorescent tradicional T8 de 26 mm de diàmetre i 600 mm de llargària i 18 W de potència, amb tub led de 8 W de potencia i 230 V de tensió d'alimentació, de 600 mm de llargària, casquet G13, de flux lluminós >=800 lm, amb una temperatura de color de 4000/6500 K i un grau de rendiment del color Ra>80, per a substitució de làmpada fluorescent tradicional, compatible amb balast HF existent sense necessitat de substitució, amb kit d'encebador per a substitució del existent, amb desmuntatge i muntatge dels elements del llum per accedir a la làmpada	4	16,42 €	65,68 €
Substitució de fluorescent tradicional T8 de 26 mm de diàmetre i 1500 mm de llargària i 58 W de potència, amb tub led de 22 W de potencia i 230 V de tensió d'alimentació, de 1500 mm de llargària, casquet G13, de flux lluminós >=2000 lm, amb una temperatura de color de 4000/6500 K i un grau de rendiment del color Ra>80, per a substitució de làmpada fluorescent tradicional, compatible amb balast HF existent sense necessitat de substitució, amb kit d'encebador per a substitució del existent, amb desmuntatge i muntatge dels elements del llum per accedir a la làmpada	2	23,02 €	46,04 €

VALOR MILLORA 1 LOT 2 (sense IVA)

1.393,00 €