

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 1

Obra 01 Pressupost AMI 22-660
 Capítol 01 TREBALLS PREVIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	H6AA21X2	u			
		Anul·lació d'instal·lació interiors, a la sortida dels quadres elèctrics o de l'escomeses, integrant de la planta. Inclou luminaries, emergències i quadres. - Electricitat - Aigua - Il·luminació - Calefacció - Climatització (P - 214)	893,58	1,000	893,58
2	H6AA21X5	u			
		Desplaçament de la instal·lació interior de fontaneria, actualment en servei, al nou emplaçament segons plànol específic. Inclou desconexió provisional, tall de canonades, desplaçament, nova connexió i posta en marxa. (P - 215)	1.202,04	1,000	1.202,04
3	P21G1-4RU1	m			
		Arrencada de baixant i connexions als desguassos amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. (P - 253)	40,81	24,000	979,44

TOTAL Capítol 01.01 3.075,06

Obra 01 Pressupost AMI 22-660
 Capítol 02 ENDERROCS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	K21JB1X0	u			
		Arrencada d'inodor i/o abocador, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 246)	17,27	2,000	34,54
2	K21JD111	u			
		Arrencada de lavabo, suport, aixetes, sifó, desguassos i desconexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 247)	19,07	9,000	171,63
3	P21GS-4RVA	u			
		Arrencada de bidet, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 254)	13,04	1,000	13,04
4	P21GS-4RVJ	u			
		Arrencada de plat de dutxa, aixetes, sifó, desguassos i desconexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 255)	22,63	2,000	45,26
5	P21G0-4RUX	u			
		Desmuntatge netaj i aplec dels radiadors de calefacció per a la seva reutilització posterior, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. (P - 252)	175,83	8,000	1.406,64
6	K2183501	m2			
		Arrencada d'enrajolat en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 240)	11,23	49,750	558,69
7	K21A30X0	u			
		Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 244)	24,42	21,000	512,82
8	K218A610	m2			
		Enderroc de cel ras i instal·lacions existents al interior, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 241)	15,87	144,300	2.290,04
9	K21A10X1	u			
		Arrencada de full i bastiment de finestra, de dimensions aproximades 120x160 cm, inclosos vidres, persiana amb accessoris i la caixa de persiana, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. (P - 242)	36,63	19,000	695,97
10	P2142-4RMX	m2			
		Arrencada de revestiment-paviment d'aplatat de fusta OSB, entramat de llistons i reblert de fibres de cotó, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. (P - 248)	5,46	157,740	861,26
11	P214K-CRNX	m2			
		Enderroc complet de coberta inclinada, de teules, amb mitjans manuals, neteja i aplec del material per a la seva reutilització i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 250)	12,12	341,600	4.140,19

EUR

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 2

12	K2163511	m2	Enderroc de paredó de ceràmica 10 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 239)	8,55	97,110	830,29
13	P2143-4RR3	m2	Arrencada de paviment de terratzó, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 249)	8,08	258,800	2.091,10
14	P214N-52TU	m3	Enderroc d'estructures de maó, amb mitjans mecànics i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 251)	20,66	32,400	669,38
15	K21A10X2	u	Arrencada de tendal, de 2,60 m de longitud, aproximadament, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. (P - 243)	48,85	6,000	293,10
16	K21A30X3	u	Arrencada de barana de fusta existent, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. (P - 245)	43,96	6,000	263,76

TOTAL	Capítol	01.02	14.877,71
--------------	----------------	--------------	------------------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	03	COBERTA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P5ZJ2-I6FX	m	Canaló i remats exteriors de planxa d'acer galvanitzat, plegada amb acabat prelacat, de 0,8 mm de gruix, i fins a 85 cm de desenvolupament, com a màxim, de 2 a 3 plecs, col·locat amb fixacions mecàniques, i segellat. (P - 264)	39,72	135,000	5.362,20
2	QTX120	m²	Sistema SIATE "ONDULINE", o equivalent, d'impermeabilització i aïllament tèrmic per l'exterior de cobertura inclinada, sobre suport continu de formigó, compost per: LÀMINA PER AL CONTROL DEL VAPOR: fre de vapor amb estanquitat a l'aire, de polietilè, amb armadura, Ondutiss Barrier 110 "ONDULINE", o equivalent, de 110 g/m²; AÏLLAMENT TÈRMIC: plafó sandvitx encadellat, Ondutherm Basic A30+TPC10 "ONDULINE", o equivalent, fixat al suport mitjançant claus, Tac "ONDULINE", o equivalent; IMPERMEABILITZACIÓ: placa sota teula, asfàltica DRS, BT 235 "ONDULINE", o equivalent, fixada al panell amb claus, Cap de PVC "ONDULINE", o equivalent; COBERTURA: teules ceràmiques corbes, acabat amb engalba color vermell, 40,8x15x11,6 cm, fixades amb escuma de poliuretà, Ondufoam "ONDULINE", o equivalent, i ganxos "ONDULINE", o equivalent. Inclús grapes, cinta autoadhesiva per a segellat de junts, peça d'acabat de fusta per al tancament i protecció dels panells en ràfecs i laterals, massilla de poliuretà, Onduflex 300 (300 cm³) "ONDULINE", o equivalent, per a segellat de junts entre panells i làmina autoadhesiva autoprotegida Ondufilm "ONDULINE", o equivalent, per al segellat de junts entre panells i entre panells i trobades. Inclou: Neteja de la superfície suport. Replanteig i tall dels panells. Col·locació i fixació del panell sandvitx. Col·locació i fixació de la làmina per al control del vapor. Tall de la cinta de segellat. Col·locació de la cinta de segellat. Col·locació i fixació de la placa sota teula. Segellat de junts. Fixació de les teules amb escuma. (P - 316)	131,65	340,600	44.839,99
3	P5ZDC-I3PX	m	Remat de planxa d'acer plegada amb acabat galvanitzat, de 0,8 mm de gruix, 30 cm de desenvolupament, com a màxim, amb 2 plecs, per a minvell, col·locat amb fixacions mecàniques, amb perfils conformats d'estanquitat, i segellat (P - 263)	18,87	15,000	283,05
4	PB70-AV01	m	Línia de vida completa, amb cable d'acer inoxidable i part proporcional de: 2 fixacions als extrems, 3 suports intermedis, 2 terminals amb tensors i 2 conjunts d'arnés amb sistema autoblocant. Element complet i muntat a obra segons instruccions de la Direcció Facultativa. (P - 298)	69,46	68,000	4.723,28

TOTAL	Capítol	01.03	55.208,52
--------------	----------------	--------------	------------------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	04	DIVISÒRIES

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 3

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P654-8M1I	m2	Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla reforçada en H amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 100 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 15 mm de guix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica >= 1,622 m2·K/W (P - 265)	59,70	224,710	13.415,19
2	P83EC-96JI	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure reforçada en H amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 63 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 1 placa estàndard (A) de 15 mm de guix, fixada mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de vidre (P - 273)	42,56	250,040	10.641,70
3	P83EC-97XX	m2	Suplement per placa de guix laminat tipus hidròfuga (H) de 15 mm de guix, fixada mecànicament. (P - 274)	2,78	146,960	408,55
TOTAL		Capítol	01.04			24.465,44

Obra 01 Pressupost AMI 22-660
 Capítol 05 PAVIMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P9D5-35XL	m2	Paviment exterior, de rajola de gres porcellànic premsat sense esmaltar ni polir, grup Bla (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu mitjà, d'1 a 5 peces/m2, Indeterminatcol·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-E S1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (P - 288)	46,89	17,360	814,01
2	P9D5-365J	m2	Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat sense esmaltar antilliscant, grup Bla (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu alt, de 16 a 25 peces/m2, Indeterminatcol·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2-TE (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (P - 289)	54,26	36,000	1.953,36
3	P9C2-D4E9	m2	Paviment de terratzo llis de gra petit, de 40x60 cm, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior normal (P - 287)	31,08	229,090	7.120,12
4	P9ZA-4ZDB	m2	Rebaixat, polit i abrillantat del paviment de terratzo o pedra (P - 291)	9,47	229,090	2.169,48
5	P9U9-6Y4X	m	Sòcol de PVC, de color blanc, de 70 mm d'alçària, col·locat amb adhesiu (P - 290)	10,03	198,700	1.992,96
6	P93I-57SA	m2	Recrescuda i anivellament del suport de 60 mm de guix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C20-F3 segons UNE-EN 13813, aplicada mitjançant bombeig (P - 286)	12,01	53,360	640,85
7	P7C71-HEKQ	m2	Aïllament amb làmina de polietilè expandit reticulat de 10 mm de guix, amb una millora a l'aïllament acústic a soroll d'impacte de 21 a 24 dB, i una resistència a la compressió > 21 kPa, segellada amb cinta adhesiva autoprotegida amb alumini, col·locada no adherida (P - 268)	6,10	282,450	1.722,95
8	P741-DXCO	m2	Membrana de guix 1,5 mm, d'una làmina de PVC flexible no resistent a la intempèrie, amb armadura de vel de fibra de vidre, fusionada amb soldadura d'aire calent, col·locada sense adherir al suport (P - 266)	22,22	46,800	1.039,90
9	PD54-HJDU	u	Bonera Indeterminat de PVC rígida amb sortida vertical de 90 mm de diàmetre, amb tapa plana metàl·lica, col·locada fixacions mecàniques (P - 299)	36,46	9,000	328,14
TOTAL		Capítol	01.05			17.781,77

Obra 01 Pressupost AMI 22-660
 Capítol 06 REVESTIMENTS

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 4

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1 P846-9JNJ	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), amb perfil·leria de mestres fixades directament al sostre col·locades cada 400 mm, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 275)	29,74	188,910	5.618,18
2 P846-9JO5	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H), per a revestir, de 15 mm de gruix i vora afinada (BA), amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 276)	38,02	61,170	2.325,68
3 P846-9JOX	m2	Cel ras continu de plaques de ciment, aquapanel o equivalent, per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. (P - 277)	48,09	15,860	762,71
4 P7C45-5POX	m2	Aïllament amb placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 36 a 40 kg/m3, de 50 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0.035 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ i resistència tèrmica $\geq 1.429 \text{ m}^2\cdot\text{K/W}$, amb revestiment de vel negre, col·locada sense adherir (P - 267)	10,97	265,940	2.917,36
5 P84O-AHFA	u	Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 50x50 cm2 amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (H) amb un gruix total de 30 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfil·leria d'acer galvanitzat (P - 278)	74,63	17,000	1.268,71
6 P864-AE2X	m2	Revestiment horitzontal a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb lamel·les de fusta de pi, tipus G classe 2, de 22 mm de gruix, per a ambient humit segons UNE-EN 636, reacció al foc B-s2, d0, acabat envernissat, col·locat adherit sobre cel ras de cartó-guix. (P - 279)	132,12	9,000	1.189,08
7 P815-3FMN	m2	Enguixat reglejat sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb guix B1, acabat lliscat amb escaiola A segons la norma UNE-EN 13279-1 (P - 271)	16,77	622,040	10.431,61
8 P822-3NUH	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària ≤ 3 m amb rajola de ceràmica premada esmaltada mat, rajola de valència, de forma rectangular o quadrada, de 6 a 15 peces/m2, preu mitjà, grup BIII (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu de dispersió tipus D2 TE segons norma UNE-EN 12004 i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (P - 272)	28,48	116,710	3.323,90
9 P866-ABY9	m2	Revestiment vertical a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb tauler de fibres de fusta i resines sintètiques fabricat per procés sec MDF, de 16 mm de gruix i $\geq 800 \text{ kg/m}^3$ de densitat, per a ambient sec segons UNE-EN 622-5, reacció al foc B-s2, d0, acabat no revestit, treballat al taller, col·locat adherit sobre parament vertical (P - 281)	26,31	177,840	4.678,97
10 P89K-42YR	m2	Pintat de parament vertical de fusta, a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat (P - 285)	11,69	177,840	2.078,95
11 P864-AEX2	m2	Revestiment vertical a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb lamel·les de fusta de pi, tipus G classe 2, de 22 mm de gruix, per a ambient humit segons UNE-EN 636, reacció al foc B-s2, d0, acabat envernissat, col·locat adherit sobre cel ras de cartó-guix. (P - 280)	123,14	23,540	2.898,72
12 P89I-4V8X	m2	Pintat de parament vertical de guix o cartó-guix, amb preparació prèvia i massillat, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat. Color a escollir per la DF. (P - 283)	4,99	1.003,410	5.007,02
13 P89I-4VX8	m2	Pintat de parament horitzontal de guix o cartó-guix, amb preparació prèvia i massillat, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat. Color a escollir per la DF. (P - 284)	5,69	265,940	1.513,20
14 P894-4V9X	m2	Pintat de baranes, reixes de malla i perfils d'acer, amb esmalt de poliuretà, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat (P - 282)	14,85	120,000	1.782,00

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 5

TOTAL	Capítol	01.06	45.796,09
Obra	01	Pressupost AMI 22-660	
Capítol	07	TANCAMENTS PRACTICABLES	
Títol 3	01	Fusteria exterior	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	EAF31X01	u			
		Tancament d'alumini lacat color a escollir per la DF amb trencament de pont tèrmic de la casa Technal model Soleal GY 55 o equivalent, col·locada sobre bastiment de base, amb tres fulles plegables, per a un buit d'obra aproximat de 270x290 cm, amb galze per a vidret de 32 mm classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210 i una transmitància tèrmica del conjunt amb vidre de 3.30 W/(m²K), sense persiana. Element complet , muntat i col·locat a obra. Inclou maneta o tirador a escollir per la DF, entapetat, escopidors, junts d'estanqueitat, segellats, frontisses adequades al pes de la porta, ferratges, bastiment, pany amb clau, premarc d'acer galvanitzat i petit material auxiliar necessari. Element complet segons plànol de detall. Mida total 270X290cm.	1.350,34	4,000	5.401,36
		(P - 9)			
2	EAF31X02	u			
		Tancament d'alumini lacat color a escollir per la DF amb trencament de pont tèrmic de la casa Technal model Soleal GY 55 o equivalent, col·locada sobre bastiment de base, amb tres fulles plegables, per a un buit d'obra aproximat de 265x290 cm, amb galze per a vidret de 32 mm classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210 i una transmitància tèrmica del conjunt amb vidre de 3.30 W/(m²K), sense persiana. Element complet , muntat i col·locat a obra. Inclou maneta o tirador a escollir per la DF, entapetat, escopidors, junts d'estanqueitat, segellats, frontisses adequades al pes de la porta, ferratges, bastiment, pany amb clau, premarc d'acer galvanitzat i petit material auxiliar necessari. Element complet segons plànol de detall. Mida total 265X290cm.	1.327,34	2,000	2.654,68
		(P - 10)			
3	EAF31X03	u			
		Tancament d'alumini lacat color a escollir per la DF amb trencament de pont tèrmic de la casa Technal model Soleal GY 55 o equivalent, col·locada sobre bastiment de base, amb vuit fulles fixes, per a un buit d'obra aproximat de 620x290 cm, amb galze per a vidret de 32 mm classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210 i una transmitància tèrmica del conjunt amb vidre de 3.30 W/(m²K), sense persiana. Element complet , muntat i col·locat a obra. Inclou entapetat, escopidors, junts d'estanqueitat, segellats, premarc d'acer galvanitzat i petit material auxiliar necessari. Element complet segons plànol de detall. Mida total 620X290cm.	1.851,03	1,000	1.851,03
		(P - 11)			
4	EAF31X04	u			
		Finestra d'alumini lacat color a escollir per la DF amb trencament de pont tèrmic de la casa Technal model Soleal GY 55 o equivalent, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles batents, per a un buit d'obra aproximat de 140x110 cm, amb galze per a vidret de 32 mm classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210 i una transmitància tèrmica del conjunt amb vidre de 3.30 W/(m²K), sense persiana. Element complet , muntat i col·locat a obra. Inclou maneta o tirador a escollir per la DF, entapetat, escopidors, junts d'estanqueitat, segellats, frontisses adequades al pes de la porta,	278,69	1,000	278,69

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 6

			ferratges, bastiment, pany amb clau, premarc d'acer galvanitzat i petit material auxiliar necessari. Element complet segons plànol de detall. Mida total 140X110cm.			
			(P - 12)			
5	EAF31X05	u	Finestra d'alumini lacat color a escollir per la DF amb trencament de pont tèrmic de la casa Technal model Soleal GY 55 o equivalent, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles batents, per a un buit d'obra aproximat de 130x110 cm, amb galze per a vidret de 32 mm classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanqueïtat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210 i una transmissió tèrmica del conjunt amb vidre de 3.30 W/(m²K), sense persiana. Element complet , muntat i col·locat a obra. Inclou maneta o tirador a escollir per la DF, entapetat, escopidors, junts d'estanqueïtat, segellats, frontisses adequades al pes de la porta, ferratges, bastiment, pany amb clau, premarc d'acer galvanitzat i petit material auxiliar necessari. Element complet segons plànol de detall. Mida total 130X110cm.	262,22	5,000	1.311,10
			(P - 13)			
6	EAF31X06	u	Finestra d'alumini lacat color a escollir per la DF amb trencament de pont tèrmic de la casa Technal model Soleal GY 55 o equivalent, col·locada sobre bastiment de base, amb quatre fulles batents, per a un buit d'obra aproximat de 260x110 cm, amb galze per a vidret de 32 mm classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanqueïtat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210 i una transmissió tèrmica del conjunt amb vidre de 3.30 W/(m²K), sense persiana. Element complet , muntat i col·locat a obra. Inclou maneta o tirador a escollir per la DF, entapetat, escopidors, junts d'estanqueïtat, segellats, frontisses adequades al pes de la porta, ferratges, bastiment, pany amb clau, premarc d'acer galvanitzat i petit material auxiliar necessari. Element complet segons plànol de detall. Mida total 260X110cm.	505,10	1,000	505,10
			(P - 14)			
7	EAF31X07	u	Finestra d'alumini lacat color a escollir per la DF amb trencament de pont tèrmic de la casa Technal model Soleal GY 55 o equivalent, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles batents, per a un buit d'obra aproximat de 120x150 cm, amb galze per a vidret de 32 mm classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanqueïtat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210 i una transmissió tèrmica del conjunt amb vidre de 3.30 W/(m²K), sense persiana. Element complet , muntat i col·locat a obra. Inclou maneta o tirador a escollir per la DF, entapetat, escopidors, junts d'estanqueïtat, segellats, frontisses adequades al pes de la porta, ferratges, bastiment, pany amb clau, premarc d'acer galvanitzat i petit material auxiliar necessari. Element complet segons plànol de detall. Mida total 120X150cm.	317,78	1,000	317,78
			(P - 15)			
8	EAF31X08	u	Finestra d'alumini lacat color a escollir per la DF amb trencament de pont tèrmic de la casa Technal model Soleal GY 55 o equivalent, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla oscil·lo-batent, per a un buit d'obra aproximat de 100x150 cm, amb galze per a vidret de 32 mm classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanqueïtat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210 i una transmissió tèrmica del conjunt amb vidre de 3.30 W/(m²K), sense persiana. Element complet , muntat i col·locat a obra. Inclou maneta o tirador a escollir per la DF, entapetat, escopidors, junts d'estanqueïtat, segellats, frontisses adequades al pes de la porta, ferratges, bastiment, pany amb clau, premarc d'acer galvanitzat i petit material auxiliar necessari. Element complet segons plànol de detall. Mida total 100X150cm.	273,09	2,000	546,18

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 7

(P - 16)						
9	EAF31X09	u	Finestra d'alumini lacat color a escollir per la DF amb trencament de pont tèrmic de la casa Technal model Soleal GY 55 o equivalent, col·locada sobre bastiment de base, amb dues fulles batents desiguals i amb muntant central, per a un buit d'obra aproximat de 120x150 cm, amb galze per a vidret de 32 mm classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210 i una transmitància tèrmica del conjunt amb vidre de 3.30 W/(m²K), sense persiana. Element complet , muntat i col·locat a obra. Inclou maneta o tirador a escollir per la DF, entapetat, escopidors, junts d'estanqueitat, segellats, frontisses adequades al pes de la porta, ferratges, bastiment, pany amb clau, premarc d'acer galvanitzat i petit material auxiliar necessari. Element complet segons plànol de detall. Mida total 120X150cm. (P - 17)	355,94	1,000	355,94
10	EAF31X10	u	Finestra d'alumini lacat color a escollir per la DF amb trencament de pont tèrmic de la casa Technal model Soleal GY 55 o equivalent, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla oscil·lo-batent, per a un buit d'obra aproximat de 50x70 cm, amb galze per a vidret de 32 mm classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210 i una transmitància tèrmica del conjunt amb vidre de 3.30 W/(m²K), sense persiana. Element complet , muntat i col·locat a obra. Inclou maneta o tirador a escollir per la DF, entapetat, escopidors, junts d'estanqueitat, segellats, frontisses adequades al pes de la porta, ferratges, bastiment, pany amb clau, premarc d'acer galvanitzat i petit material auxiliar necessari. Element complet segons plànol de detall. Mida total 50X70cm.	197,71	1,000	197,71
(P - 18)						
11	EAF31X11	u	Finestra d'alumini lacat color a escollir per la DF amb trencament de pont tèrmic de la casa Technal model Soleal GY 55 o equivalent, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla oscil·lo-batent, per a un buit d'obra aproximat de 50x10 cm, amb galze per a vidret de 32 mm classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210 i una transmitància tèrmica del conjunt amb vidre de 3.30 W/(m²K), sense persiana. Element complet , muntat i col·locat a obra. Inclou maneta o tirador a escollir per la DF, entapetat, escopidors, junts d'estanqueitat, segellats, frontisses adequades al pes de la porta, ferratges, bastiment, pany amb clau, premarc d'acer galvanitzat i petit material auxiliar necessari. Element complet segons plànol de detall. Mida total 50X100cm.	228,41	1,000	228,41
(P - 19)						
12	EC1GG7X1	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 16 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna incolor, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb llistó de vidre sobre fusta, acer o alumini (P - 25)	121,06	72,140	8.733,27

TOTAL	Títol 3	01.07.01	22.381,25
--------------	----------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	07	TANCAMENTS PRACTICABLES
Títol 3	02	Fusteria interior

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EAQEA1X1	u	Porta de pas interior P04 i P04' formada per porta block d'una fulla batent, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 80 cm d'amplària i	375,73	10,000	3.757,30

EUR

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 8

		210 cm d'alçària, de cares llises de fusta de pi envernissat a taller, col.locada a obra sobre bastiment de tac de fusta de 80x40 mm. Inclou envernissat a taller, folrat de premarc amb galze i tapetes de fusta envernissada de 15 mm de gruix, frontisses d'acer inoxidable (3 per fulla), 3 pernys d'ancoratge, airejador al travessar, pany de cop silenciós, ribet de goma en galzes, amb joc de manetes d'alumini anoditzat, amb placa petita, topall a terra tipus cilindre de 30mmx20mm acer inox setinat amb goma epdm, ferratges i petit material auxiliar necessari. Element complet segons plànol de detall. Mida total 90x210 cm.				
		(P - 20)				
2	EAQEA1X4	u	Porta de pas interior corredissa P05-05' formada per porta block d'una fulla corredissa de DM, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 90 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, de cares llises, acabat lacat a taller, color Ral a escollir per la DF, col.locada a obra per fóra de l'envà, amb guia superior vista, amb fulla de cares llises de fusta de pi. Inclou acabat envernissat, galze i tapetes també de fusta de pi envernissada de 10 mm de gruix, guia superior, fre superior i topall inferior situats a l'interior de la guia, tirador encastat tipus ungleta a escollir per la DF, ferratges i petit material auxiliar necessari. Element complet segons plànol de detall. Mida total 90x210 cm.	393,28	8,000	3.146,24
		(P - 22)				
3	EAQEA1X6	u	Porta de pas interior P06 formada per porta block de dues fulles batents, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 120 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, de cares llises de fusta de pi envernissat a taller, col.locada a obra sobre bastiment de tac de fusta de 80x40 mm. Inclou envernissat a taller, folrat de premarc amb galze i tapetes de fusta envernissada de 15 mm de gruix, frontisses d'acer inoxidable (3 per fulla), 3 pernys d'ancoratge, airejador al travessar, pany de cop silenciós, ribet de goma en galzes, amb joc de manetes d'alumini anoditzat, amb placa petita, topall a terra tipus cilindre de 30mmx20mm acer inox setinat amb goma epdm, ferratges i petit material auxiliar necessari. Element complet segons plànol de detall. Mida total 130x210 cm. (P - 24)	525,59	1,000	525,59
		(P - 21)				
4	EAQEA1X2	u	Porta de pas interior P07 i P07' formada per porta block d'una fulla batent, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 70 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, de cares llises de fusta de pi envernissat a taller, col.locada a obra sobre bastiment de tac de fusta de 80x40 mm. Inclou envernissat a taller, folrat de premarc amb galze i tapetes de fusta envernissada de 15 mm de gruix, frontisses d'acer inoxidable (3 per fulla), 3 pernys d'ancoratge, airejador al travessar, pany de cop silenciós, ribet de goma en galzes, amb joc de manetes d'alumini anoditzat, amb placa petita, topall a terra tipus cilindre de 30mmx20mm acer inox setinat amb goma epdm, ferratges i petit material auxiliar necessari. Element complet segons plànol de detall. Mida total 80x210 cm.	361,07	3,000	1.083,21
		(P - 21)				
5	EA1AMX01	u	ARM01. Armari encastat de dimensions 170x270 cm i 60 cm de profunditat, compost per 1 mòdul de 110 cm d'amplada amb dues portes batents de 50 cm cada una, amb barra penjarrobes i dos prestatges, i 1 mòdul de 60 cm d'amplada, sense porta i amb quatre prestatges de 60 cm, i tapetes laterals. Element complet, de fusta de pi envernissat a taller. (P - 5)	841,91	1,000	841,91
6	EA1AMX02	u	ARM02. Armari encastat de dimensions 125x270 cm i 60 cm de profunditat, compost per 1 mòdul de 125 cm d'amplada amb dues portes batents de 62,50 cm cada una, amb barra penjarrobes i dos prestatges, i tapetes laterals. Element complet, de fusta de pi envernissat a taller. (P - 6)	598,11	5,000	2.990,55
7	EA1AMX03	u	ARM03. Armari encastat de dimensions 90x270 cm i 60 cm de profunditat, compost per 1 mòdul de 90 cm d'amplada amb dues portes batents de 45 cm cada una, amb barra penjarrobes i dos prestatges, i tapetes laterals. Element complet, de fusta de pi envernissat a taller. (P - 7)	523,91	1,000	523,91
8	EA1AMX04	u	ARM04. Armari encastat de dimensions 180x270 cm i 60 cm de profunditat, compost per 1 mòdul de 120 cm d'amplada amb dues	868,38	1,000	868,38

EUR

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 9

9	EAQEA1X5	u	portes batents de 60 cm cada una, amb barra penjarrobes i dos prestatges, i 1 mòdul de 60 cm d'amplada, sense porta i amb quatre prestatges de 60 cm, i tapetes laterals. Element complet, de fusta de pi envernissat a taller. (P - 8)	334,93	5,000	1.674,65
			Porta de pas interior corredissa formada per porta block d'una fulla corredissa de DM, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, de cares llises, acabat lacat a taller, color Ral a escollir per la DF, col.locada a obra per fóra de l'envà, amb guia superior vistai. Inclou galze i tapetes també de fusta lacada de 10 mm de gruix, guia superior, fre superior i topall inferior situats a l'interior de la guia, tirador a escollir per la DF, ferratges i petit material auxiliar necessari. Element complet segons plànol de detall. Mida total 80x210 cm. (P - 23)			

TOTAL	Títol 3	01.07.02	15.411,74
--------------	----------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	08	SERRALLERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	PB16-DFX1	u	Barana d'alumini lacat RAL a escollir per la DF, de 261 cm de longitud, amb muntants i brèndoles a 10 cm de separació, de 100 a 120 cm d'alçària, amb passamà superior, ancorada amb fixacions mecàniques. Element complet segons plànols i instruccions de la DF. (P - 293)	339,62	6,000	2.037,72
2	PB16-DFX2	u	Barana d'alumini lacat RAL a escollir per la DF, de 241 cm de longitud, amb muntants i brèndoles a 10 cm de separació, de 30 a 40 cm d'alçària, amb passamà superior, ancorada amb fixacions mecàniques. Element complet segons plànols i instruccions de la DF. (P - 294)	166,86	1,000	166,86
3	PB16-DFX3	u	Barana d'alumini lacat RAL a escollir per la DF, de 127 cm de longitud, amb muntants i brèndoles a 10 cm de separació, de 30 a 40 cm d'alçària, amb passamà superior, ancorada amb fixacions mecàniques. Element complet segons plànols i instruccions de la DF. (P - 295)	112,93	6,000	677,58
4	PB33-609X	m2	Tancament format per porta batent de 100x210 cm i fix de 99 cm i alçada variable, amb estructura de tub d'acer de 50x50 mm i reixa de perfils d'acer amb passamans i travessers. D'acer galvanitzat, amb frontises, pany amb clau. Fixada asobre l'obra amb fixacions mecàniques. Element dsegons plànol de detall i instruccions de la DF. (P - 296)	842,89	1,000	842,89
5	P4M0-ELX1	u	Estintolament de paret d'obra ceràmica de 15 cm de gruix, amb un perfil d'acer per a estructures S275JR laminats en calent, amb una quantia de 151 kg/m, per a una càrrega total de 24 t/m, col·locat sobre daus de recolzament de formigó estructural HA-25/B/10/I, apuntalament per les dues bandes amb puntal tubular metàl·lic de <= 150 kN de càrrega màxima, enderroc amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 261)	1.018,19	10,000	10.181,90
6	PB33-60X1	m2	Escala d'emergència formada per perfils tubulars, en suport vertical i en formació de xanques de suport dels graonat. Graons de xapa plegada i baranes de reixa metàl·lica i tubulars. Fixada asobre l'obra amb fixacions mecàniques. Element dsegons plànol de detall i instruccions de la DF. (P - 297)	40.582,40	1,000	40.582,40
7	P7D6-613L	m2	Pintat ignífug de perfils d'acer amb una capa d'imprimació per a pintura intumescent i tres capes de pintura intumescent, amb un gruix total de 1500 µm (P - 269)	47,78	100,000	4.778,00

TOTAL	Capítol	01.08	59.267,35
--------------	----------------	--------------	------------------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	09	SISTEMA CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
Títol 3	01	Sanejament i Clavegueram

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 10

Apartat 01 Sanejament

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	ED35M002	Un			
		Connexió a baixant de la xarxa general de sanejament preexistent de planta segona o planta primera. Inclou treballs desmuntantatge de sostres, obertura de patis, material de connexió, proves d'estanquitat i reposició d'elements en cas de trencaments. (P - 31)	734,77	6,000	4.408,62
2	ED15N711	m			
		Baixant de tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 110 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides (P - 29)	32,62	20,000	652,40
3	ED7K677S	m			
		Clavegueró amb tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 110 mm, penjat al sostre (P - 34)	39,61	30,650	1.214,05
4	ED116171	m			
		Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 32 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró (P - 26)	20,22	48,000	970,56
5	ED116371	m			
		Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 50 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró (P - 27)	23,35	38,000	887,30
6	ED116771	m			
		Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 110 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró (P - 28)	39,98	18,000	719,64
7	ED515222	u			
		Bunera sifònica de PVC i roseta perforada d'acer inoxidable AISI 304, de 200x200 mm i de descàrrega vertical de 110 mm de diàmetre, per encolar sobre material bituminos, inclos protecció de reixeta per anar a cobertes transitables. Instal·lat i Comprovat. (P - 32)	88,37	1,000	88,37
8	ED515K4M	u			
		Bonera sifònica d'acer inoxidable AISI 304 de 100x100 mm de costat amb sortida vertical de 40 mm de diàmetre, amb tapa plana acer inoxidable, col·locada amb morter per a ram de paleta classe M 5 (5 N/mm2) (P - 33)	51,76	9,000	465,84
9	ED1V1171	u			
		Vàlvula equilibradora de pressió per a sistemes de desguàs, d'ABS, flux d'aire de 32 l/s, de designació AI segons norma UNE-EN 12380, roscada a l'adaptador fixat al tub (P - 30)	41,00	6,000	246,00

TOTAL	Apartat	01.09.01.01	9.652,78
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	09	SISTEMA CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
Títol 3	02	Proveïment d'aigua
Apartat	01	Fontaneria
Subapartat	01	Instal·lació d'aigua

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	EN8114F4	u			
		Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 4'' de diàmetre nominal, de 8 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic, muntada en pericó de canalització soterrada (P - 167)	169,02	1,000	169,02
2	EF52V001	m			
		de AFS, ACS i recirculació de planta tercera per traslladarla del muntant actual al nou punt de connexió de planta tercera. (P - 87)	519,04	1,000	519,04
3	EF52B3B2	m			
		Tub de coure R250 (semidur) de 35 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 86)	18,75	15,000	281,25
4	EF52A3B2	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 mitjà i col·locat superficialment (P - 85)	15,62	36,000	562,32
5	EF5293B2	m			
		Tub de coure R250 (semidur) de 22 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 84)	13,47	66,000	889,02

EUR

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 11

6	EF5283B2	m	Tub de coure R250 (semidur) de 18 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 83)	11,86	181,000	2.146,66
7	EFQ33CBM	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 35 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua ≥ 7000 , col·locat superficialment amb grau de dificultat alt (P - 96)	11,88	15,000	178,20
8	EFQ33A9M	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, de 25 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua ≥ 7000 , col·locat superficialment amb grau de dificultat alt (P - 95)	10,05	36,000	361,80
9	EFQ33A7M	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 25 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua ≥ 7000 , col·locat superficialment amb grau de dificultat alt (P - 94)	8,80	66,000	580,80
10	EFQ33A6M	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 ≥ 7000 , col·locat superficialment amb grau de dificultat alt (P - 93)	8,76	181,000	1.585,56
11	EEVGM019	u	Paquet compost per Comptador de raig múltiple per a mesurament de cabals d'aigua freda amb una temperatura màxima de 50 °C i amb una pressió màxima de treball de 16 Bars (PN16). Ref. P31--SIBF040050G. Cabal nominal: 16 m³/h. DN40. Connexió 2". Longitud 300mm. Inclou Emissor d'Impulsos. Apte per a instal·lació en tubs horitzontals amb el visor cap amunt. Esfera de 5 dígit (IP54), protecció antimagnètica i cos de llautó. Vàlvula antiretorn incorporada. (P - 75)	170,87	1,000	170,87
12	EN318327	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1 1/2", de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 164)	52,34	1,000	52,34
13	EN317327	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1 1/4", de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 163)	41,88	1,000	41,88
14	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 - 162)	31,30	9,000	281,70
15	EN315327	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4", de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 161)	22,92	13,000	297,96
16	ENC11020	u	Vàlvula d'equilibrat roscada de 20 mm de diàmetre nominal i Kvs=5,7, fabricada en ametall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat, instal·lada i ajustada (P - 171)	63,98	2,000	127,96
17	EN811674	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 3/4" de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic, muntada en pericó de canalització soterrada (P - 168)	24,46	2,000	48,92

TOTAL	Subapartat	01.09.02.01.01	8.295,30
--------------	-------------------	-----------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	09	SISTEMA CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
Títol 3	03	Climatització i ventilació
Apartat	01	Maquinària

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 12

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	EED2ANS1	u			
		REFRIGERADORA CLIMAVENETA, SÈRIE I-BX, model 030T o equivalent	16.390,22	1,000	16.390,22
		Sigla I-BX			
		Alimentació - 400V/3/*50Hz amb fusibles			
		Grup hidràulic BC - Tipus C amb reserva i acumulació			
		Potència kW 29,8			
		Potència absorbida kW 10			
		EER W/W 2.98			
		Cabal d'aigua l/s 1.42			
		Inclou:			
		Grup hidràulic, Interface BACNET i Antivibratoris			
		Bancada i accessoris per al seu funcionament			
		Mitjans auxiliars per a la seva col·locació (Grua)			
		Instal·lada, connectada i posta en marxa realitzada. (P - 49)			
2	EEJ1FC01	u			
		Fan-coil horitzontal CLIMAVENETA, amb certificació EUROVENT, sèrie model i-LIFE2 HP DFIO 404 o equivalent, amb motor elèctric DC BRUSHLESS de modulació contínua del 0 al 100%. Xassis amb sapa metàl·lica de 0,70 mm de gruix, bateries de coure (perdua de càrrega màxima de 20 KPA). Ventilador de tipus centrífug de doble aspiració i rodet termopàstic, de baix nivell sonor. Inclou filtres, valvules de 3 vies, valvules de tancament, termostat digital i safata de condensats.	964,89	8,000	7.719,12
		Instal·lat amb suportació especial, comprovat i posta en marxa realitzada. (P - 51)			
3	EEJ1FC02	u			
		Fan-coil horitzontal CLIMAVENETA, amb certificació EUROVENT, sèrie model i-HWD2 DLIO 204 o equivalent, amb motor elèctric DC BRUSHLESS de modulació contínua del 0 al 100%. Xassis amb sapa metàl·lica de 0,70 mm de gruix, bateries de coure (perdua de càrrega màxima de 20 KPA). Ventilador de tipus centrífug de doble aspiració i rodet termopàstic, de baix nivell sonor. Inclou filtres, valvules de 3 vies, valvules de tancament, termostat digital i safata de condensats.	1.844,69	2,000	3.689,38
		Instal·lat amb suportació especial, comprovat i posta en marxa realitzada. (P - 52)			
4	EED5UC09	u			
		Unitat de recuperació de calor, tipus FLU10, de TROX o equivalent. Per a connexió amb unitat exterior i unitats interiors. Dimensions 1150x1360x360mm. Inclou accessoris. Inclou sistema de control complet amb un display, 3 sondes de temperatura, 2 pressostats per filtres i dos sondes de pressió pels ventiladors, sonda CO2 en retorn, programació horària i comunicació MODBUS. (P - 50)	4.857,96	2,000	9.715,92

TOTAL	Apartat	01.09.03.01	37.514,64
--------------	----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	09	SISTEMA CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
Títol 3	03	Climatització i ventilació
Apartat	02	Instal·lació de conductes. Climatització

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	EE51LQ10	m2			
		Formació de conducte rectangular de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 14303, de gruix 25 mm, resistència tèrmica $\geq 0,78125 \text{ m}^2\text{K/W}$, amb recobriments exterior de alumini, paper kraft, malla de reforç i vel de vidre i recobriments interior de teixit de vidre negre, muntat encastat en el cel·las (P - 45)	25,29	184,140	4.656,90

EUR

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 13

2	EE42CE24	m	Conducte llis circular de planxa d'acer inoxidable de 350 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0.6 mm, autoconnectable, muntat superficialment (P - 38)	82,60	14,000	1.156,40
3	EE61R1AA	m2	Aïllament tèrmic de conductes amb làmina autoadhesiva de polietilè reticulat, gruix 10 mm, amb protecció d'alumini, col·locat (P - 47)	13,34	15,390	205,30
4	EEK8RI01	u	Sum. i col. de difusor lineal amb aletes deflectores sectoritzades sèrie 21-DV 750x200 + MM o equivalent, construït en alumini i acabat a determinar per la D.F. (P - 56)	162,70	8,000	1.301,60
5	EEK8RI02	u	Sum. i col. de difusor lineal amb aletes deflectores sectoritzades sèrie 21-SVIIC 525x125 + RFS-05 o equivalent, d construït en alumini i acabat a determinar per la D.F. (P - 57)	94,81	8,000	758,48
6	EEK1RO01	u	Sum. i col. de reixeta per a tornada d'aire amb aletes fixes a 45° i paral·leles a la cota major sèrie 20-45-HE 800x200 - MM - SFO) o equivalent, construïda en alumini i acabat a determinar per la D.F (P - 53)	123,56	8,000	988,48
7	EEK1RO02	u	Sum. i col. de reixeta per a tornada d'aire amb aletes fixes a 45° i paral·leles a la cota major sèrie 20-45-H 1000x300 - MM - SFO o equivalent, construïda en alumini i acabat a determinar per la D.F. (P - 54)	161,67	2,000	323,34
8	EEK1RO03	u	Sum. i col. de reixeta per a tornada d'aire amb aletes fixes a 45° i paral·leles a la cota major sèrie 20-45-H 200x200 o equivalent, construïda en alumini i acabat a determinar per la D.F. (P - 55)	66,86	7,000	468,02
9	EEKP4211	u	Comporta tallafocs per a conductes d'aire de planxa d'acer galvanitzat de 300 mm d'amplària i 200 mm d'alçària col·locada entre els conductes (P - 62)	183,64	2,000	367,28
10	EEKP2211	u	Comporta tallafocs per a conductes d'aire de planxa d'acer galvanitzat de 200 mm d'amplària i 200 mm d'alçària col·locada entre els conductes (P - 60)	188,97	1,000	188,97
11	EEKP2321	u	Accessoris per a comporta tallafocs amb servomotor de corrent continu a 24 V, fusible termoelèctric i dos finals de carrera, col·locats a comporta tallafocs (P - 61)	335,00	3,000	1.005,00
12	EEKQKA21	u	Comporta de regulació de cabal per a conductes rectangulars, bastiment d'alumini i lamel·les d'alumini de perfil aerodinàmic, accionament manual, de 100 mm de llargària, 150 mm d'alçària i 120 mm de fondària, fixada mecànicament (P - 63)	41,47	16,000	663,52
13	EEKQKA35	u	Comporta de regulació de cabal per a conductes rectangulars, bastiment d'alumini i lamel·les d'alumini de perfil aerodinàmic, accionament manual, de 300 mm de llargària, 200 mm d'alçària i 120 mm de fondària, fixada mecànicament (P - 64)	53,42	4,000	213,68
14	EEKN1DB0	u	Reixa d'intempèrie d'aletes horitzontals d'alumini anoditzat platejat i reixeta de malla metàl·lica, de 400x325 mm, aletes en Z i fixada al bastiment (P - 58)	139,81	4,000	559,24

TOTAL	Apartat	01.09.03.02	12.856,21
--------------	----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	09	SISTEMA CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
Títol 3	03	Climatització i ventilació
Apartat	04	Instal·lació hidràulica

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E89F5BJZ	m	Pintat de tub d'acer, a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 capes d'acabat, 2 a 4'' de diàmetre, com a màxim (P - 4)	7,00	368,000	2.576,00
2	EF11H522	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 3/4'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=26.9 mm i DN=20 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 77)	15,58	230,000	3.583,40
3	EF11H622	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, d'1'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=33.7 mm i DN=25 mm),	18,08	30,000	542,40

EUR

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 14

		sèrie H segons UNE-EN 10255, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 78)				
4	EF11H722	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, d'1''1/4 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=42.4 mm i DN=32 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 79)	23,98	108,000	2.589,84
5	EFQ36C7L	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 22 mm, de 32 mm de gruix, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 98)	10,00	294,000	2.940,00
6	EFQ36C9L	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 32 mm de gruix, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 99)	11,15	30,000	334,50
7	EFQ36CBL	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 35 mm, de 32 mm de gruix, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 100)	12,49	128,000	1.598,72
8	EFQ36CCL	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 42 mm, de 32 mm de gruix, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 101)	13,49	46,000	620,54
9	EFQ36CEL	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 150°C, per a tub de diàmetre exterior 54 mm, de 32 mm de gruix, sense HCFC-CFC, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 102)	16,15	34,000	549,10
10	EFC14B22	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 20x2.8 mm, sèrie S 3.2 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 88)	4,50	64,000	288,00
11	EFC16B22	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 32x4.4 mm, sèrie S 3.2 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 89)	7,26	20,000	145,20
12	EFC17B22	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 40x5.5 mm, sèrie S 3.2 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 90)	9,76	46,000	448,96
13	EFC18B22	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 50x6.9 mm, sèrie S 3.2 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 91)	13,00	34,000	442,00
14	EE3655B1	u	Radiador d'alumini de 5 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (P - 35)	98,20	9,000	883,80
15	EE36A5B1	u	Radiador d'alumini de 10 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (P - 36)	189,58	1,000	189,58
16	EE36D5B1	u	Radiador d'alumini de 13 elements amb 1 columna, de 650 mm d'alçària màxima, per a aigua calenta de 6 bar i 110 °C, com a màxim i amb suport per a anar encastat, sense valvuleria (P - 37)	236,91	1,000	236,91
17	EEZ51320	u	Conjunt de valvuleria termostàtica per a radiador amb sistema bitubular, amb detentor, vàlvula, taps i purgador d'aire automàtic, acoblat al radiador (P - 76)	49,09	11,000	539,99

TOTAL	Apartat	01.09.03.04	18.508,94
--------------	----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	09	SISTEMA CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
Títol 3	03	Climatització i ventilació

EUR

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 15

Apartat	05	Instal·lació d'extracció				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EE42Q324	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 100 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0.6 mm, autoconnectable, muntat superficialment (P - 40)	17,25	20,000	345,00
2	EE42Q424	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 125 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0.6 mm, autoconnectable, muntat superficialment (P - 41)	18,22	4,000	72,88
3	EE42Q554	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 135 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0.8 mm, autoconnectable, muntat superficialment (P - 42)	23,64	7,000	165,48
4	EE42Q154	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 150 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0.8 mm, autoconnectable, muntat superficialment (P - 39)	24,30	4,000	97,20
5	EE42Q754	m	Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat de 175 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0.8 mm, autoconnectable, muntat superficialment (P - 43)	26,22	18,000	471,96
6	EEP31135	u	Boca d'extracció de 100 mm de diàmetre de connexió i 140 mm de diàmetre exterior, d'acer galvanitzat amb acabat pintat, fixada amb cargols a paret o sostre i ajustada a cabals de sortida (P - 68)	63,62	10,000	636,20
7	EE443AS3	m	Tub flexible amb conducte circular d'alumini+espiral d'acer perforat+fibra de vidre amb alumini reforçat, de 100 mm de diàmetre sense gruixos definits, col·locat (P - 44)	7,41	10,000	74,10
8	EEM93571	u	Ventilador en línia per a conducte circular amb cos extraïble de material plàstic per a un diàmetre de 150 mm, motor monofàsic de dos velocitats, IP X4, 60 W de potència absorbida per a un cabal màxim de 550 m3/h, nivell de pressió sonora de 30 a 35 dB(A), muntat en el conducte (P - 65)	173,91	2,000	347,82

TOTAL	Apartat	01.09.03.05	2.210,64
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	09	SISTEMA CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
Títol 3	03	Climatització i ventilació
Apartat	07	Regulació i control.
Subapartat	03	Control Fan Coils

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EEV3CD11	U	SUBMINISTRE i COL.LOCACIÓ DE CONTROLADOR BACnet O EQUIVALENT, PER REGULACIÓ I CONTROL DE UNITATS TERMINALS. ALIMENTACIÓ 230 VCA +/-10%, 2,5 VA. PROTECCIÓ AMB REARMAMENT AUTOMÀTIC. COMUNICACIONS XARXA BACnet MSTP NORMALITZADA, LED INDICADOR OK/FRED/CALOR. COMPOST PER DISPLAY AMBIENT LCD AMB INDICACIÓ DE TEMPERATURA, CONSIGNA i COMANDAMENT DE VELOCITATS,(Model BACstat DNS-24) I MÒDUL CONTROLADOR MUNTAT EN CAIXA DE PLÀSTIC IP 65. MODEL: eZFC. MARCA: CONTROL·LI/DELTA. INCLOENT-HI ESQUEMES ELÉCTRICS, DOCUMENTACIÓ. INCLÓS ACCESORIS CABLEJAT I MUNTATGE. TOTALMENT INSTAL·LAT I EN FUNCIONAMENT (P - 73)	429,50	10,000	4.295,00

TOTAL	Subapartat	01.09.03.07.03	4.295,00
--------------	-------------------	-----------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	09	SISTEMA CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
Títol 3	03	Climatització i ventilació
Apartat	09	Sala de bombes Fred

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 16

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EFC1M025	u	Col·lector de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 90, sèrie S 3.2 segons UNE-EN ISO 15874-2, de 3metres de longitud, inclou tots els picatges necessaris per a la seva perfecta instal·lació. Totalment instal·lat i provat, inclòs tot els accessoris de connexió hidràulica i suportació necessària. (P - 92)	349,73	2,000	699,46
2	EN319327	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 2'', de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 165)	77,46	4,000	309,84
3	EN318327	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1''1/2, de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 164)	52,34	2,000	104,68
4	EN8125B7	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 2'' de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient metàl·lic, muntada superficialment (P - 169)	46,70	1,000	46,70
5	ENC1U060	u	Vàlvula d'equilibrat roscada de 50 mm de diàmetre nominal i kvs=33,0, fabricada en ametall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat, tipus ta-stad de tour & andersson o equivalent, instal·lada i ajustada (P - 173)	131,28	2,000	262,56
6	ENE19304	u	Filtre colador de llautó, de diàmetre nominal 2'', de 16 bar de PN, roscat, muntat superficialment (P - 176)	43,88	1,000	43,88
7	ENE18304	u	Filtre colador de llautó, de diàmetre nominal 1''1/2, de 16 bar de PN, roscat, muntat superficialment (P - 175)	30,71	1,000	30,71
8	EEU6U001	u	Manòmetre de glicerina per a una pressió de 0 a 10 bar, d'esfera de 63 mm de i rosca d'1/4' de d, col·locat roscat (P - 72)	17,06	2,000	34,12
9	EEU4U020	u	dipòsit d'expansió tancat de 50 l de capacitat, de planxa d'acer i membrana elàstica, amb connexió de 3/4' de D, col·locat roscat (P - 70)	121,62	1,000	121,62
10	EEU11113	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 - 69)	17,06	2,000	34,12
11	ENFBU020	u	Vàlvula de buidat d'1" 1/4 de diàmetre nominal, de PN 16 bar, de preu alt i muntada roscada (P - 177)	72,01	2,000	144,02
12	EE6R1800	m2	Recobriments d'aïllament tèrmic de conductes amb xapa d'alumini de 0,8 mm de gruix, acabat llis (P - 48)	56,70	4,000	226,80
13	EN315327	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4'', de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 161)	22,92	2,000	45,84
14	EEO4BC01	U	Bomba circuladora GRUNDFOS, MAGNA3 25-80 o equivalent, de ròtor humit i execució simple, per a funcionament a cabal variable.	1.429,65	2,000	2.859,30
			Totalment instal·lada i provada, inclòs kit d'aïllament i tot els accessoris de connexió hidràulica, elèctrica, control i suportació necesaris. (P - 66)			
15	EEKN1RM0	u	Reixa d'intempèrie d'aletes horitzontals d'alumini anoditzat platejat i reixeta de malla metàl·lica, de 800x650 mm, aletes en Z i fixada al bastiment (P - 59)	302,62	2,000	605,24
16	EE52Q24A	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de gruix 1 mm, amb unió marc cargolat i clips, muntat adossat amb suports (P - 46)	41,91	6,000	251,46
17	EFQ33CMM	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 102 mm, de 32 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt (P - 97)	21,97	6,000	131,82
18	EN912157	u	Vàlvula de seguretat d'apertura progressiva, de caputxa oberta amb palanca, amb rosca, de diàmetre nominal 3/4'', de 16 bar de pressió nominal, cos de llautó CW617N, caputxa de llautó CW617N i unió de llautó CW617N, de preu alt, muntada superficialment (P - 170)	123,25	1,000	123,25
19	EEU52552	u	Termòmetre bimetal·lic, amb beina de 1/2'' de diàmetre, d'esfera de 65 mm, de <= 80°C, col·locat roscat (P - 71)	18,41	2,000	36,82

EUR

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 17

TOTAL	Apartat	01.09.03.09	6.112,24
Obra	01	Pressupost AMI 22-660	
Capítol	09	SISTEMA CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS	
Títol 3	03	Climatització i ventilació	
Apartat	10	Sala de bombes Calor	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EF11M023	u	Modificació de col·lector d'acer negre sense soldadura existents per nova sortida de calefacció. Totalment instal·lat i provat, inclòs tot els accessoris de connexió hidràulica i suportació necessària. (P - 81)	180,58	2,000	361,16
2	EN317327	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1''1/4, de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 163)	41,88	8,000	335,04
3	EN315327	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4'', de 10 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 161)	22,92	2,000	45,84
4	ENC11050	u	Vàlvula d'equilibrat roscada de 40 mm de diàmetre nominal i Kvs=19,2, fabricada en ametall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat, instal·lada i ajustada (P - 172)	121,33	1,000	121,33
5	ENE17304	u	Filtre colador de llautó, de diàmetre nominal 1''1/4, de 16 bar de PN, roscat, muntat superficialment (P - 174)	28,20	1,000	28,20
6	EEU6U001	u	Manòmetre de glicerina per a una pressió de 0 a 10 bar, d'esfera de 63 mm de i rosca d'1/4' de d, col·locat roscat (P - 72)	17,06	2,000	34,12
7	EE6R1800	m2	Recobriments d'aïllament tèrmic de conductes amb xapa d'alumini de 0,8 mm de gruix, acabat llis (P - 48)	56,70	2,000	113,40
8	EEO4BC02	U	Bomba circuladora GRUNDFOS, MAGNA3 25-60F o equivalent, de ròtor sec i execució simple, per a funcionament a cabal variable. Totalment instal·lada i provada, inclòs kit d'aïllament i tot els accessoris de connexió hidràulica, elèctrica, control i suportació necessaris. (P - 67)	1.556,65	2,000	3.113,30
9	EEU11113	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 - 69)	17,06	2,000	34,12
10	EEU52552	u	Termòmetre bimetal·lic, amb beina de 1/2'' de diàmetre, d'esfera de 65 mm, de <= 80°C, col·locat roscat (P - 71)	18,41	2,000	36,82
11	EN713745	u	Vàlvula de regulació de seient de 3 vies amb rosca, de diàmetre nominal 1''1/4 i kvs=16, de 16 bar de PN, recorregut mínim de 15 mm, cos de fosa i servomotor de senyal de 0-10V, acoblat a la vàlvula, instal·lada i connectada (P - 166)	487,54	1,000	487,54

TOTAL	Apartat	01.09.03.10	4.710,87
Obra	01	Pressupost AMI 22-660	
Capítol	09	SISTEMA CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS	
Títol 3	04	Instal·lacions elèctriques i enllumenat	
Apartat	01	Instal·lacions elèctriques	
Subapartat	01	Quadres elèctrics	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EG1AM020	u	Armari metàl·lic, en xapa electrozincada, reforçat, per a quadre de distribució, en muntatge superficial, per a 4 fileres de fins a 48 passos de 9 mm per filera, amb cuba, xassís, suport de carrils, marc frontal amb targes perforades, sistema d'etiquetat, obturadors i col·lector terra/neutre, amb porta transparent, pany i clau, de dimensions 550x750x175 mm.	742,84	1,000	742,84

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 18

			Inclou cablejat interior, bornes, canaletes i tots els accessoris necessaris. Inclòs també tot els accessoris de connexió elèctrica, control i suportació necessaris. (P - 104)			
2	EG1AM050	u	Armari metàl·lic, en xapa electrozincada, reforçat, per a quadre de distribució, en muntatge superficial, per a 12 fileres de fins a 48 passos de 9 mm per filera, amb cuba, xassís, suport de carrils, marc frontal amb targes perforades, sistema d'etiquetat, obturadors i col·lector terra/neutre, amb porta transparent, pany i clau, de dimensions 550x2050x175 mm. Inclou cablejat interior, bornes, canaletes i tots els accessoris necessaris. Inclòs també tot els accessoris de connexió elèctrica, control i suportació necessaris. (P - 105)	1.574,58	1,000	1.574,58
3	EG4243JL	u	Interrupitor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 80 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0.3 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 (P - 127)	321,51	1,000	321,51
4	EG415EKL	u	Interrupitor automàtic magnetotèrmic de 80 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 6 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 123)	252,57	1,000	252,57
5	EG81RN01	u	Comptador d'energia trifàsic CEM-C21-485-T1 de la marca CIRCUTOR o equivalent El rang de mesura de l'equip és 3 x 127/220...3 x 230/400. El corrent d'entrada és de 10(60)A. Té 1 sortida TR i certificació IEC. 4 mòduls. Comunicació RS-485 compatible amb protocol Modbus/RTU.	172,53	2,000	345,06
6	EG48A442	u	Totalment muntada i instal·lada, amb tots els accessoris necessaris i mà d'obra inclosa. Posada en marxa inclosa. (P - 138) Protector per a sobretensions transitòries, tetrapolar (3P+N), de 20kA d'intensitat màxima transitòria, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, col·locat (P - 130)	152,66	2,000	305,32
7	EG474B4E	u	Interrupitor en càrrega modular de 80 A d'intensitat nominal i 400V de tensió assignada d'aïllament (Ui), tetrapolar (4P), tall completament aparent amb indicador mecànic de senyalització de l' estat dels contactes, sense indicador lluminós, categoria d'ús AC-22A segons UNE-EN 60947-3, de 4 mòduls d'amplària (18mm p/ mòdul), fixat a pressió (P - 129)	91,51	1,000	91,51
8	EG47474E	u	Interrupitor en càrrega modular de 40 A d'intensitat nominal i 400V de tensió assignada d'aïllament (Ui), tetrapolar (4P), tall completament aparent amb indicador mecànic de senyalització de l' estat dels contactes, sense indicador lluminós, categoria d'ús AC-22A segons UNE-EN 60947-3, de 4 mòduls d'amplària (18mm p/ mòdul), fixat a pressió (P - 128)	81,52	1,000	81,52
9	EG415FJD	u	Interrupitor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 124)	89,36	1,000	89,36
10	EG415D97	u	Interrupitor automàtic magnetotèrmic de 6 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), 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 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 119)	44,05	5,000	220,25
11	EG415DJF	u	Interrupitor automàtic magnetotèrmic de 32 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 - 122)	82,35	1,000	82,35
12	EG415D99	u	Interrupitor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), 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 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 120)	41,85	15,000	627,75
13	EG415D9B	u	Interrupitor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN	42,40	35,000	1.484,00

EUR

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 19

14	EG4243JH	u	60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 121)	159,52	2,000	319,04
15	EG42129H	u	Interrupitor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0.3 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 (P - 126)	42,80	28,000	1.198,40
16	EG49H005	u	Interrupitor horari de programació diària (24 hores) i setmanal (7 dies), per a obrir i tancar dos circuits segons un programa establert, amb reserva de marxa de 150 hores, instal·lat (P - 131)	90,43	2,000	180,86
17	EG4R4850	u	Contactor de 230 V de tensió de control, 20 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), 2NA, format per 1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, per a un circuit de potència de 230 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1, fixat a pressió (P - 132)	49,23	2,000	98,46

TOTAL	Subapartat	01.09.04.01.01	8.015,38
--------------	-------------------	-----------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	09	SISTEMA CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
Títol 3	04	Instal·lacions elèctriques i enllumenat
Apartat	01	Instal·lacions elèctriques
Subapartat	02	Infraestructures

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EG2DEGF1	m	Safata metàl·lica de xapa perforada d'acer galvanitzat sendzimir, d'alçària 100 mm i amplària 200 mm, col·locada sobre suports horitzontals amb elements de suport (P - 111)	22,98	30,000	689,40
2	EG21H71H	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 20 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 - 106)	5,31	50,000	265,50
3	EG22H811	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (P - 108)	2,01	1.226,000	2.464,26
4	EG151211	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 80x80 mm, amb grau de protecció IP-40, encastada (P - 103)	6,61	110,000	727,10
5	EG380702	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x16 mm2, muntat superficialment (P - 118)	5,20	30,000	156,00

TOTAL	Subapartat	01.09.04.01.02	4.302,26
--------------	-------------------	-----------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	09	SISTEMA CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
Títol 3	04	Instal·lacions elèctriques i enllumenat
Apartat	01	Instal·lacions elèctriques
Subapartat	03	Cablejat

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 20

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EG312196	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 35 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (P - 113)	6,75	172,000	1.161,00
2	EG312176	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (P - 112)	4,26	43,000	183,18
3	EG315666	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS+), pentapolar, de secció 5 x 10 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (P - 116)	9,50	20,000	190,00
4	EG315656	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS+), pentapolar, de secció 5 x 6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (P - 115)	7,08	10,000	70,80
5	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 (P - 114)	2,05	2.051,000	4.204,55
6	EEV41210	m	Cable de comunicacions per a BUS de dades, 2x1 mm2 trenat i apantallat, instal·lat (P - 74)	4,99	50,000	249,50

TOTAL	Subapartat	01.09.04.01.03	6.059,03
--------------	-------------------	-----------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	09	SISTEMA CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
Títol 3	04	Instal·lacions elèctriques i enllumenat
Apartat	01	Instal·lacions elèctriques
Subapartat	04	Receptors

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EP73P001	u	Carregador usb tipus universal model K126B/9 de 5V/DC en base de enchufe de la serie simon K45 encastat. Element carregador en format USB que ofereixi una intensitat máxima de 1,5A. (P - 192)	58,00	8,000	464,00
2	EG641AA2	u	Polsador per a persiana amb enclavament mecànic i elèctric de tipus universal, 10 A 250 V, amb 2 contactes NA, amb tecla, preu mitjà, encastat (P - 136)	18,87	4,000	75,48
3	EG6211D2	u	Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, encastat (P - 133)	15,68	19,000	297,92
4	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 - 135)	11,61	73,000	847,53
5	EG621G92	u	Commutador, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, encastat (P - 134)	12,02	25,000	300,50
6	EG6P2143	u	Presa de corrent industrial de tipus semiencastrat, 2P+T, de 16 A i 200-250 V de tensió nominal segons norma UNE-EN 60309-1, amb grau de protecció de IP-67, col.locada (P - 137)	25,91	1,000	25,91
7	EG867114	u	Detector de presencia, amb connexió a bus de cable, per a caixa universal, amb adaptador, placa i marc de preu superior, amb accessoris de muntatge, muntat i connectat (P - 139)	89,30	8,000	714,40

TOTAL	Subapartat	01.09.04.01.04	2.725,74
--------------	-------------------	-----------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
------	----	-----------------------

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 21

Capitol	09	SISTEMA CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
Títol 3	04	Instal·lacions elèctriques i enllumenat
Apartat	02	Instal·lacions d'enllumenat
Subapartat	01	Instal·lacions d'enllumenat

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EH12RN01	u	Aplic circular paret model GES marca LEDS C4 o equivalent	106,63	9,000	959,67
		Ref. 05-7641-14-14				
		Aplic de paret de forma circular fet d'acer i guix en l'armadura, acrílic en el difusor i amb acabat blanc. Es pot adquirir en dues grandàries diferents: amb diàmetre de 15 cm o de 26 cm.				
		Ges és un llum de paret d'aspecte senzill, ideal per a aquells que busquen productes discrets i minimalistes amb línies llises. Es pot emprar com a llum de saló o de dormitori, emetent llum de manera indirecta sobre la superfície on sigui col·locat.				
		Aquest article d'il·luminació té una profunditat 4.9 cm en totes dues grandàries, mentre el diàmetre de la peça que serveix d'ancoratge a la paret és de 10 cm en el model més petit (pes de 0.72 Kg) i de 21 cm en el més gran (pes de 2.11 Kg).				
		La font de llum és LED i té una vida útil de 50.000 hores. En la grandària més petita les seves característiques lumíniques són 3W 386lm 3000K; en el més gran 7.2W 665lm 3000K.				
		Totalment muntat i instal·lat, amb tots els accessoris necessaris i mà d'obra inclosa. (P - 141)				
2	EH2LCECE22	u	Subministrament i muntatge de downlight Kino 2 M V2 11,5 W 840 IP54 R Ref. LLED00010E06V2 de Lledó o equivalent format per un cercol exterior de policarbonat en color blanc, muntatge per a encastar mitjançant fleixos d'ancoratge inclosos en subministrament. Balast electrònic.Control DALI. Tensió d'alimentació 220-240 V/50-60 Hz i factor de potència corregit f>0,9. Temperatura de color 4000K. Flux lluminós 1375 lm. Grau de Protecció IP54 la cara vesteixi i IK02. Comprèn tots els treballs, materials i mitjans auxiliars necessaris per a deixar la unitat completa, totalment instal·lada, provada i en perfecte estat de funcionament, segons Planols i altres Documents de Projecte, indicacions de la D.F. i normativa vigent. (P - 144)	74,41	30,000	2.232,30
3	EH2LCEAA20	u	Subministre i col·locació de sistema lineal per a instal·lació suspesa amb component d'il·luminació directa i indirecta amb protocol de regulació digital DALI per a ús en interior, model LINE 50 S D/I, acabat en color blanc mat, referència 296404384020008 LLEDÓ. Component directa amb llum LED 840, flux lluminós de 2210 lm, temperatura de color de 4000 K, índex de reproducció cromàtica CRI >80, potència 24 W i eficàcia lluminosa de 92.1 lm/W. Component indirecta amb llum LED 840, flux lluminós de 1170 lm, temperatura de color de 4000 K, índex de reproducció cromàtica CRI >80, potència 13 W i eficàcia lluminosa de 90 lm/W. Tensió d'entrada de 220-240 V, protecció contra impactes IK 04, índex de protecció IP 20 i classificació energètica A++. (P - 142)	270,64	11,000	2.977,04
4	EH2LCEAA21	u	Subministre i col·locació de llum Downlight suspès per a ús en interior, model ADVANCE 110 P, acabat en color blanc texturizado, LLEDÓ. Llum LED 940, flux lluminós de 2199 lm, Regulació DALI temperatura de color de 4000 K, índex de reproducció cromàtica CRI >90, potència 27 W i eficàcia lluminosa de 81.4 lm/W. Tensió d'entrada de 220-240 V,protecció contra impactes IK 02, índex de protecció IP 20 i classificació energètica A++. (P - 143)	159,34	12,000	1.912,08
5	EHB5ED71	u	Llumenera estanca amb leds amb una vida útil <= 70000 h, de forma rectangular, de 1300 mm de llargària, 38 W de potència, flux lluminós de 4000 lm, amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos i	149,45	2,000	298,90

EUR

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 22

difusor de policarbonat i grau de protecció IP65, muntada superficialment (P - 145)		
---	--	--

TOTAL	Subapartat	01.09.04.02.01	8.379,99
-------	------------	----------------	----------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	09	SISTEMA CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
Titol 3	04	Instal·lacions elèctriques i enllumenat
Apartat	02	Instal·lacions d'enllumenat
Subapartat	02	Sistema enllumenat d'emergència

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	EHV1M302	u			
		Subministrament i col·locació de lluminària d'emergència autònoma, model HYDRA LD N6 TCA de la marca DAISALUX o equivalent, de forma rectangular amb dimensions 320 x 111 mm. i 65 mm. de fons, amb sistema de muntatge mitjançant preplaca i fabricada en materials 850 °C segons normativa. Funcionament: No permanent LED TCA. Autonomia (h): 1. Llum en emergència: ILMLED. Piloto testimoni de càrrega: LED. Grau de protecció: IP42 IK04. Aïllament elèctric: Classe II. dispositiu verificació: Gestió centralitzada TCA. Connexió telecomandament: Si. Tipus bateria: NiMH. Flux emerg.(lm): 280. Tensió d'alimentació: 220-230V 50/60Hz. amb caixa estanca IP66 IK10. Apta per a exteriors sota coberta. Conjunt: HYDRA. Color: Gris. Distribució fotomètrica: R1295E4384. Totalment muntada, connexionada i provada. Tot inclòs. (P - 147)	153,25	28,000	4.291,00

TOTAL	Subapartat	01.09.04.02.02	4.291,00
-------	------------	----------------	----------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	09	SISTEMA CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
Titol 3	04	Instal·lacions elèctriques i enllumenat
Apartat	02	Instal·lacions d'enllumenat
Subapartat	03	Regulació lluminica

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	EHRL1500	u			
		Kit de Controlador de flux luminc amb sortida Dali per al control de la il·luminació segons la incidència solar de la sala. Totalment instal·lat i regulat. (P - 146)	269,15	10,000	2.691,50

TOTAL	Subapartat	01.09.04.02.03	2.691,50
-------	------------	----------------	----------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	09	SISTEMA CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
Titol 3	05	Control pacients
Apartat	03	Sistema assistencial

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	EP21312X39	u			
		Font d'alimentació 24VCC 10Amp. C.DNI (P - 178)	510,17	1,000	510,17
2	EMD62223	m			
		CONDUCTOR BLINDAT I APANTALLAT, DE 2X0,22 MM2 + 2X0,75 MM2, COL·LOCAT EN TUB (P - 156)	1,10	278,000	305,80

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 23

3	EG3251X425	m	BUS FLN 2X08mm trenat (P - 117)	1,19	160,000	190,40
4	EG21H81H	M	Tub rígid de plàstic 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 - 107)	6,67	278,000	1.854,26
5	EP2131RN03	u	Polsador de llit amb indicador LED 2M, marcat braille i grau de protecció IP67 NX0881 de la marca IBERNEX o equivalent.	84,78	8,000	678,24
			Inclou suport magnètic per polsador de llit NX088x de la marca IBERNEX o equivalent.			
			Totalment muntat i instal·lat, amb tots els accessoris necessaris i mà d'obra inclosa. (P - 179)			
6	EP2131RN04	u	Mòdul de paret per a tirador de bany NX062 de la marca IBERNEX o equivalent.	73,65	9,000	662,85
			Totalment muntat i instal·lat, amb tots els accessoris necessaris i mà d'obra inclosa. (P - 180)			
7	EP2131RN05	u	Tirador de bany 2M amb cordill antibacterià i anti-estrangulament NX0073 de la marca IBERNEX o equivalent.	29,13	9,000	262,17
			Totalment muntat i instal·lat, amb tots els accessoris necessaris i mà d'obra inclosa. (P - 181)			
8	EP2131RN06	u	Marc individual per a adaptació de mecanismes F100 blanc NX9003 de la marca IBERNEX o equivalent.	25,42	20,000	508,40
			Totalment muntat i instal·lat, amb tots els accessoris necessaris i mà d'obra inclosa. (P - 182)			
9	EP2131RN07	u	Llum d'avis de quatre colors amb buzzer NX0173 de la marca IBERNEX o equivalent.	127,18	9,000	1.144,62
			Totalment muntat i instal·lat, amb tots els accessoris necessaris i mà d'obra inclosa. (P - 183)			
10	EP2131RN08	u	Consola d'infermeria IP PoE amb pantalla per a instal·lació a sobretaula NX1071 de la marca IBERNEX o equivalent.	1.294,24	1,000	1.294,24
			Totalment muntat i instal·lat, amb tots els accessoris necessaris i mà d'obra inclosa. (P - 184)			
11	EP2131RN09	u	Mòdul d'ampliació de radiofreqüència per a terminals IP NX0053 de la marca IBERNEX o equivalent.	108,10	1,000	108,10
			Totalment muntat i instal·lat, amb tots els accessoris necessaris i mà d'obra inclosa. (P - 185)			
12	EP2131RN10	u	Sensor de presència en llit inalàmbic RF 868MHz NX0431+ de la marca IBERNEX o equivalent.	197,14	8,000	1.577,12
			Totalment muntat i instal·lat, amb tots els accessoris necessaris i mà d'obra inclosa. (P - 186)			
13	EP2131RN11	u	Terminal d'habitació IP de superfície amb lector RFID 125kHz NX0019 de la marca IBERNEX o equivalent.	461,08	8,000	3.688,64
			Totalment muntat i instal·lat, amb tots els accessoris necessaris i mà d'obra inclosa. (P - 187)			
14	EP2131RN13	u	Conjunt de control d'accés IBERNEX. Inclou:	3,07	10,000	30,70
			- Tarjeta RFID 125 kHz NX0140 de la marca IBERNEX o equivalent.			
			- Funda Tarjeta RFID NX0141 de la marca IBERNEX o equivalent.			
			- Cordó doble tela 12mm amb obertura de seguretat NX0143			
			(P - 188)			
15	EP2131RN14	u	Llicència Sistema de trucades pacient-infermera (terminal extra) NX0431+ de la marca IBERNEX o equivalent.	21,62	9,000	194,58

EUR

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 24

Requereix NX0431/50.

Totalment muntat i instal·lat, amb tots els accessoris necessaris i mà d'obra inclosa. (P - 189)

16	EP2131RN15	u	Appliance (Windows Server Foundation 2008 y SQL 2008 Express Edition) NX0400 de la marca IBERNEX o equivalent.	4.834,55	1,000	4.834,55
----	------------	---	--	----------	-------	----------

Inclou llicència NX0431/50.

Totalment muntat i instal·lat, amb tots els accessoris necessaris i mà d'obra inclosa. (P - 190)

TOTAL	Apartat	01.09.05.03	17.844,84
--------------	----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	09	SISTEMA CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
Títol 3	06	Comunicació i Informació
Apartat	01	Veu i dades

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EP74G311	u	Armari rack metàl·lic mural per a sistemes de transmissió de veu, dades i imatge, amb bastidor tipus rack 19'', de 18 unitats d'alçària, de 600x500 mm (amplària x fondària), porta de vidre securitzat amb pany i clau, fixat al parament (P - 195)	466,41	1,000	466,41
2	EP7ZE161	u	Regleta d'alimentació fixa, amb 6 bases schucko 2P+T de 16 A i 250 V, i un interruptor bipolar de 16 A, per a armaris rack 19'', d'1 unitat d'alçària, muntatge horitzontal, fixada mecànicament (P - 201)	49,64	1,000	49,64
3	EP7ZA122	u	Mòdul de ventiladors per a armari de comunicacions rack 19'', amb 2 ventiladors de tipus axial, de 2 unitats d'alçària, 230 V de tensió d'alimentació i un cabal d'aire de 320 m3/h, amb termostàt i pilot, col·locat (P - 200)	136,57	1,000	136,57
4	EP7ZPAV1	u	Passafils horitzontals per a gestió de cable, completament instal.lat segons prescripcions tècniques (P - 202)	69,12	1,000	69,12
5	EP7Z6414	u	Safata fixa de xapa d'acer per a armari de comunicacions rack 19'', sistema de fixació frontal sobre el bastidor, de 2 unitats d'alçària, per a una càrrega màxima de 20 kg i una fondària de 400 mm, fixada mecànicament (P - 199)	52,06	1,000	52,06
6	EP7Z2B11	u	Panell modular lliscant per a 24 connectors RJ45 U/UTP, d'1 unitat d'alçària, amb muntatge directe dels connectors sobre el panell, accessibilitat dels connectors posterior, amb organitzador de cables, fixat mecànicament (P - 198)	45,17	2,000	90,34
7	EP43C6A1	m	Cable de coure ISZH IEC 332-3-22 de 4 parells categoria 6A UTP GigaSpeed X10D, tipus Ref. PW-3091B-004WH de Systimax o equivalent, gruix de 7,24 mm, amb valors mínim garantit com indica les especificacions tècniques sobre tota la gamma de freqüències , incloent-hi extesa. Completament instal.lat ocupen condicions tècniques (P - 191)	1,59	750,000	1.192,50
8	EP73PVD1	u	Presa d'alta densitat categoria 6A, blanc, tipus Ref. PW-MGS600BH-262 GigaSpeed X10D de Systimax o equivalent, amb tapa, preu alt, muntada sobre caixa o bastidor, completament instal.lat segons plec de condicions tècniques I CERTIFICADA, (P - 193)	15,52	54,000	838,08
9	EP73TIR1	u	Fuetó LSZH RJ45-RJ45 Categoria 6A de 5 peus (1.5 m) ref. PW-360GS10E-05 GigaSpeed X10D de Systimax o equivalent, completament instal.lat segons plec de condicions tècniques. (P - 194)	9,81	24,000	235,44
10	EG2D0005	M	Safata metàl·lica llisa o perforada de planxa d'acer galvanitzat de 200x100 mm, amb separador entre corrents fortes i fluïxes i muntada superficialment. (P - 110)	10,83	30,000	324,90
11	EG22H815	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2	2,01	240,000	482,40

EUR

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 25

J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (P - 109)

TOTAL	Apartat	01.09.06.01	3.937,46
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	09	SISTEMA CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
Títol 3	06	Comunicació i Informació
Apartat	02	Wifi i Electrònica Associada

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EP7EM001	u	Commutador (switch) gestionable CISCO WS-C2960S24 o equivalent, de 24 ports 10/100/1000 Mbps RJ45 i 2 ports tipus SFP 1/10Gbps compatible amb alimentació Ethernet (PoE) IEEE 802.3af i 802.3at, per armari tipus rack, amb alimentació a 240V. Totalment instalat i programat (P - 196)	1.496,17	2,000	2.992,34
2	EP7EV001	u	Antena interior d'accés inalàmbic marca Cisco model AIR-SAP2602I-E-K9 o equivalent, direccional, de 2,4 a 2,5 GHz, de 12 dBi de guany, instal.lada superficialment, connectada i programada. (P - 197)	298,03	3,000	894,09
3	EGC61760	u	Sistema d'alimentació ininterrompuda del tipus on-line de doble conversió, de 3 kVA de potència, temps d'autonomia de 10 minuts, tecnologia d'ondulació per modulació d'ample de polsos (PWM), classificació VFI segons la norma EN 62040-3, tensió d'entrada/sortida 230 V/230 V, freqüències de funcionament 50/60 Hz, rendiment total >88%, factor de potència d'entrada >0,99 al 100% de la càrrega, factor de potència de sortida >0,8, sobrecàrrega admissible del 110% durant 1 minut i del 125% durant 30 segons, THDi total <5 al 100% de la càrrega, comunicació remota mitjançant port USB, suporta protocol Megatech, comunicació local amb display LCD, bateries de plom tipus AGM, format torre, col·locat (P - 140)	2.022,47	1,000	2.022,47

TOTAL	Apartat	01.09.06.02	5.908,90
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	09	SISTEMA CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
Títol 3	06	Comunicació i Informació
Apartat	03	TV FM

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EPCCX001	u	Derivador EST 2-10 de 2 sortides tipus a (20 db, 47-2150 mhz), inclos petit material. Totalment instal·lat i comprovat. (P - 205)	14,01	10,000	140,10
2	EPCC0015	m	Cable coaxial de 75 ohms per a una freqüencia entre 47 i 2150 mhz, tipus estàndard (0,29 db/m a 2150 mhz). col.locat. (P - 203)	1,29	125,000	161,25
3	EPCC0086	u	Presa de rtv/sat, de senyal transparent entre 47 i 2.150 mhz, amb embellidor, inclos petit material. instal.lat i comprovat. (P - 204)	7,62	10,000	76,20
4	EG22H815	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (P - 109)	2,01	50,000	100,50

TOTAL	Apartat	01.09.06.03	478,05
--------------	----------------	--------------------	---------------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	09	SISTEMA CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
Títol 3	07	Protecció contra incendis i detecció

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 26

Apartat 01 Protecció contra incendi

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	EM3135TX	U			
		EXTINTOR MANUAL DE DIÒXID DE CARBONI, DE CÀRREGA 5 KG, AMB PRESSIÓ INCORPORADA, AMB ARMARI DE MARC I PORTA D'ACER INOXIDABLE AISI 316 DE ALTA QUALITAT DE MUNTATGE ENCASTAT, INTEGRAT AMB TOTS ELS ELEMENTS CONTRA INCENDIS EN EL SEU CONJUNT. (P - 155)	170,71	2,000	341,42
2	EM3126TX	U			
		EXTINTOR MANUAL DE POLS SECA POLIVALENT, DE CÀRREGA 6 KG, AMB PRESSIÓ INCORPORADA, AMB ARMARI MARC I PORTA ACER INOXIDABLE AISI 316 DE MUNTATGE ENCASTAT. INSTAL·LAT I COMPROVAT, INTEGRAT AMB TOTS ELS ELEMENTS CONTRA INCENDIS EN EL SEU CONJUNT. (P - 154)	138,29	4,000	553,16
3	EM230011	u			
		Boca d'incendi equipada acord EN671-1 (B.I.E. de 25 mm), de 20 m de longitud amb armari amb marc i portes de inoxidable AISI 316, composta per armari per BIE i armari per polsador d'alarma i sirena d'alarma, encastrat en parament i integrat en el conjunt de tots els elements contra incendis existents, de broc resistent a la corrosió, llança, mànega semirrígida d'una longitud de 20 m i estanca a una pressió PN 20, ha obtingut la norma CE segons la EN 671-1, d'acord amb la norma UNE 23.091/3A, amb debanadores muntades a la porta, la qual pivota 180 °, racord segons la norma UNE 23.400, vàlvula manual de de bloqueig, connector amb manòmetre i suport de mànega amb alimentació axial. Instal·lada i comprovada. (P - 153)	519,85	2,000	1.039,70
4	EM11V001	u			
		Detector de fum òptic analògic algorítmic amb microprocessador i adreçament digital de baix perfil, càmera òptica extraïble i reemplaçable, compensació algorítmica de brutícia i algorisme per millorar la robustesa enfront d'interferències electromagnètiques, doble led indicador amb visió total i sortida per a pilot remot, sistema anti furt del cap, micro reixeta de protecció per a ambients bruts i contactes d'acer inoxidable, material ABS color blanc. Model KL731A o equivalent, inclosa sòcol base KZ700 o KZ705. Certificats: CE i CPR (EN54 part 7). amb base de superfície, muntat superficialment. Instal·lat i comprovat. (P - 149)	50,83	19,000	965,77
5	EG22H815	m			
		Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (P - 109)	2,01	150,000	301,50
6	EMD6INRF	m			
		Subministrament i col·locació de cable vermell/negre de 2 x 1,5 mm. trenat i apantallat, de molt baixa capacitat, lliure d'halògens i resistent al foc RF90. Temperatura de treball: -20°C a 85°C. Model KAL 61A de Kilsen o equivalent.Incloent tots els elements per tal de realitzar la seva col·locació i connexió. Totalment muntat a l'interior del tub. (P - 157)	3,66	150,000	549,00
7	EM13V004	u			
		Sirena d'alarma de policarbonat a 24Vcc / 4-41dt. per a interior, color vermell. 32 tons. Potència acústica de 94 a 106dB. IP21. Dimensions: 100Øx81mm. Temperatura treball: -25°C a 70°C. Certificats: CE i CPR (EN54 part 3). Model AS363 de Kilsen o equivalent. Totalment instal·lada i comprovada. (P - 151)	44,79	2,000	89,58
8	EM14V001	u			
		Polsador manual d'alarma adreçable, amb led indicador d'estat i clau de prova, conexió mitjançant terminals, possibilitats de muntatge encastrat o superfície i integrat en el conjunt d'elements contraincendis. Cristall (DM715) i accessori de muntatge superficial inclòs, material ABS, color vermell. IP24. Dimensions: 89x93x27,5mm. Certificats: CE i CPR (EN54 part 11). Model KAL455 de Kilsen o equivalent, muntat superficialment, totalment instal·lat i comprovat. (P - 152)	62,33	2,000	124,66
9	EMSB31A2	u			
		Subministrament i col·locació de rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical. (P - 158)	12,10	10,000	121,00

EUR

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 27

10	EM13V003	u	Pilot estroboscòpic d'alta resistència a 24Vcc per a interior en paret. Flaix blanc i base vermella. IP21. Dimensions 100Øx81mm. W-3.5-11.5. Temperatura treball: -25°C a 70°C. Certificats: CE i CPR (EN54 part 23). Model FAW350C de Kilsen o equivalent. Totalment instal·lada i comprovada. (P - 150)	69,58	10,000	695,80
11	EM11CENT	u	Partida de connexió al sistema de contraincendis actual per incorporar la nova instal·lació i la posterior programació, comprovació i connexió a la central de detecció d'incendis i central receptora d'alarmes. (P - 148)	361,16	1,000	361,16
12	EF11H912	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2'' de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=60.3 mm i DN=50 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 80)	44,08	30,000	1.322,40
13	EF11M812	m	Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 1''1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=48.3 mm i DN=40 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 82)	29,88	30,000	896,40
14	E89F5BJB	m	Pintat de tub d'acer, a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 capes d'acabat, fins a 2'' de diàmetre, com a màxim (P - 3)	5,77	60,000	346,20
15	EMSB5BA2	u	Rètol senyalització sortida habitual, rectangular, de 297x105 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical (P - 159)	14,01	4,000	56,04
16	EMSB5HA2	u	Rètol senyalització sortida habitual, rectangular, de 420x148 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical (P - 160)	16,30	2,000	32,60
17	E7DZB12B	m2	Segellat de buit de pas d'instal·lacions amb 2 plaques de llana mineral de roca de 116 a 125 kg/m3 de densitat, de 30 mm de gruix i revestiment resistent al foc a base de resines termoplàstiques en dissolució aquosa, impermeable a l'aigua i a l'oli, inclosa la protecció en 250 mm de les safates de cables a ambdós costats de la penetració, amb resistència al foc EI-120 (P - 1)	30,86	2,000	61,72
18	E7DZF2A1	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 110 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols (P - 2)	44,43	5,000	222,15
19	P7DB-65O3	m2	Segellat de buit de pas d'instal·lacions amb coixinet de material intumescents termoexpansiu, amb resistència al foc EI-180 Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. (P - 270)	316,08	2,000	632,16

TOTAL	Apartat	01.09.07.01	8.712,42
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	09	SISTEMA CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
Títol 3	08	Varis

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PPAUACL3	u	Legalització de la instal·lació tèrmica segons exigències RITE i Organismes, inclús projecte d'instal·lació tèrmica i direcció tècnica, inclou gestions i abonament de publicacions i tramitacions necessàries per a la posta en marxa en funcionament de la instal·lació. (P - 311)	2.100,00	1,000	2.100,00
2	PPAUACL4	u	Legalització de la instal·lació d'aigua, inclou gestions i abonament de publicacions i tramitacions necessàries per a la posta en marxa en funcionament de la instal·lació. (P - 312)	200,00	1,000	200,00
3	PPAUACL5	u	Legalització de la instal·lació de protecció i detecció d'incendis segons exigències RIPCI i Organismes, inclús projecte d'instal·lació de protecció i detecció d'incendi i direcció tècnica, inclou gestions i abonament de publicacions i tramitacions necessàries per a la posta en marxa en funcionament de la instal·lació. (P - 313)	1.800,00	1,000	1.800,00

EUR

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 28

4	JGV18101	u	Legalització de la instal·lació elèctrica segons exigències REBT i Organismes, inclús projecte d'instal·lació elèctrica i direcció tècnica, inclou gestions i abonament de publicacions i tramitacions necessàries per a la posta en marxa en funcionament de la instal·lació. (P - 238)	2.100,00	1,000	2.100,00
---	----------	---	--	----------	-------	----------

TOTAL	Títol 3		01.09.08			6.200,00
--------------	----------------	--	-----------------	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	09	SISTEMA CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
Títol 3	09	Sanitaris i aixetes

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PJ117-ZDBB	u	Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, de 65 cm d'amplària, de color blanc, model DEBBA de Roca o equivalent, col·locat amb suports murals sobre parament. Inclou sifó de botella decoratiu de llautó cromat model Aqua de Roca o equivalent, ref. A506406300 i vàlvula de desguàs tipus Click-clack amb tap cromat de 65 mm de diàmetre. Complet i connectat a la xarxa de desguàs. (P - 300)	153,93	9,000	1.385,37
2	PJ11C-ZGAP	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida vertical i/o horitzontal, amb seient i tapa, cisterna baixa adosada a paret, mecanismes de doble descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, model Roca The Gap Square comfort o equivalent, de 48 cm d'alçada, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació. Inclou tapa i seient de color blanc incorporat i alimentació i connexió incorporada. (P - 301)	300,89	9,000	2.708,01
3	PJ219-ZL20	u	Aixeta monocomandament per a lavabo, model L20 de Roca o equivalent, amb airejador incorporat, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, amb dues entrades de maniguets, connectada a la xarxa de subministre amb dues claus d'esquadra. (P - 310)	169,57	8,000	1.356,56
4	PJ219-ZFLU	u	Aixeta temporitzada amb polsador per a lavabo, model Fluent de Roca o equivalent, amb airejador incorporat, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, amb dues entrades de maniguets, connectada a la xarxa de subministre. (P - 309)	173,81	1,000	173,81
5	PJ218-ZL20	u	Aixeta monocomandament, mural, muntada superficialment, per a dutxa de telèfon, model L20 de roca o equivalent, ref. A5A2009C02, de llautó cromat, amb dues entrades de 1/2" i sortida de 1/2", format per cos amb monocomandament, flexible de 1,5m de longitud, dutxa telefon i suport de dutxa articulada, connectada a la xarxa de subministre. (P - 308)	113,61	9,000	1.022,49
6	PJ11F-3CNG	u	Abocador de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu superior, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació (P - 302)	125,79	1,000	125,79
7	PJ11J-3CPG	u	Reixa feta amb acer inoxidable i protecció de goma, muntat a abocador de porcellana vitrificada, preu superior (P - 303)	55,02	1,000	55,02
8	PJ210-3YND	u	Aixeta monocomandament per a aigüera, muntada superficialment, mural, de llautó cromat preu alt, amb broc giratori de tub, amb dues entrades de 1/2" (P - 306)	137,96	1,000	137,96
9	PJ181-ZGUE	u	Aigüera de planxa d'acer inoxidable amb una pica rectangular de dos cubetes, de 75x40 cm de mides interiors totals, acabat brillant, encastada a un taulell de cuina, inclòs vàlvula de desguàs i connexió a la xarxa de desguàs. (P - 304)	302,16	1,000	302,16
10	PJ210-3YOK	u	Aixeta monocomandament per a aigüera, muntada superficialment, de llautó cromat preu superior, amb broc giratori de tub, amb dues entrades de maniguets (P - 307)	161,95	1,000	161,95
11	PJ181-ZPER	u	Aigüera de porcellana vitrificada per a rentacaps, integrada en moble de suport, amb recolzacaps integrat, basculant, desguàs connectat i elements de suport d'aixeta i dutxa telefon. Complet i instal·lat. (P - 305)	388,77	1,000	388,77

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 29

TOTAL	Títol 3	01.09.09	7.817,89
Obra	01	Pressupost AMI 22-660	
Capítol	09	SISTEMA CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS	
Títol 3	10	Ajudes de paletaeria	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	PY04-ZJUD	u			
		Conjunt de treballs per a la realització de totes les ajudes de paletaeria i d'obra civil per a deixar les instal·lacions perfectament acabades, incloent entre d'altres i de manera no limitativa: - obertura i tapat de regates; - obertura de forats en paraments i forjats; - col·locació de pasamurs; - fixació de suports; - construcció de bancades; - bases de morter o preparació de superfícies per a rebre elements - col·locació i rebut de caixes per a elements encastats; - obertura de forats en falsos sostres; - descàrrega i elevació de materials (transports especials inclosos); - segellat de forats a passos d'instal·lacions i segellats d'elements d'instal·lacions - Serralleria per a suportació d'elements d'instal·lacions a l'interior de muntants i patinets, relíquies divisòries de patinets i de plantes. - subestructures auxiliars per a suport d'elements d'instal·lacions - Serralleria per a suportació d'elements d'instal·lacions a plantes tècniques, sales de climatitzadors i de bombes - etc (P - 314)	8.781,50	1,000	8.781,50
2	PY04-ZJX1	u			
		Conjunt de treballs per a la realització de totes les ajudes de paletaeria i d'obra civil per a deixar les instal·lacions perfectament acabades, incloent entre d'altres i de manera no limitativa: - Estructura i adequacions per les màquines de clima exterior (religa, porta i barana) - Passos verticals, sis passos de 40x40 cm; - Pas de canonades des de planta baixa fins a planta tercera, amb obertura i tapat de passos a forjats i treballs auxiliars de reposició d'acabats malmesos. - Pas de cables des de planta baixa fins a planta tercera, amb obertura i tapat de passos a forjats i treballs auxiliars de reposició d'acabats malmesos. (P - 315)	6.586,12	1,000	6.586,12

TOTAL	Títol 3	01.09.10	15.367,62
Obra	01	Pressupost AMI 22-660	
Capítol	11	GESTIÓ DE RESIDUS	
Títol 3	01	Residus d'enderrocs	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	P2R5-DT1M	m3			
		Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat (P - 257)	19,82	285,480	5.658,21
2	P2RA-EU3R	m3			
		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 259)	24,38	285,480	6.960,00

TOTAL	Títol 3	01.11.01	12.618,21
Obra	01	Pressupost AMI 22-660	
Capítol	11	GESTIÓ DE RESIDUS	

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 30

Títol 3 02 Residus de construcció

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
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 - 256)	20,21	55,160	1.114,78
2	P2R6-4I5T	m3	Càrrega amb mitjans manuals i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat (P - 258)	34,90	55,160	1.925,08

TOTAL	Títol 3	01.11.02	3.039,86
--------------	----------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	12	QUALITAT I SEURETAT
Títol 3	CQ	Control de qualitat

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P5V0-02AH	u	Prova d'estanquitat de coberta inclinada mitjançant reg per aspersió (P - 262)	666,94	2,000	1.333,88
2	P449-02II	u	Mitja jornada per a inspecció visual d'unions soldades segons UNE 14044 i UNE-EN 13018 i per a assaig mitjançant ultrasons segons UNE-EN ISO 23279 i UNE-EN ISO 17640 i la seva acceptació segons UNE-EN ISO 11666 (P - 260)	633,41	2,000	1.266,82
3	PA31-01CQ	u	Determinació de l'estanquitat a l'aigua i classificació d'una finestra o balconera, segons la norma UNE-EN 1027 i UNE-EN 12208 (P - 292)	1.401,55	2,000	2.803,10

TOTAL	Títol 3	01.12.CQ	5.403,80
--------------	----------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	12	QUALITAT I SEURETAT
Títol 3	SS	Seguretat i Salut
Apartat	01	EQUIPS PROTECCIÓ INDIVIDUAL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	H1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812 (P - 206)	6,09	22,000	133,98
2	H1432012	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelles antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458 (P - 207)	18,60	8,000	148,80
3	H14481Q1	u	Mascareta de triple capa, de tipus quirúrgic, segons UNE EN 14683, de tipus I (P - 208)	0,70	160,000	112,00

TOTAL	Apartat	01.12.SS.01	394,78
--------------	----------------	--------------------	---------------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	12	QUALITAT I SEURETAT
Títol 3	SS	Seguretat i Salut
Apartat	03	SISTEMES DE PROTECCIÓ COL·LECTIVA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	H151A1K1	m2	Protecció col·lectiva horitzontal d'obertures amb xarxa per a proteccions superficials contra caigudes, de fil trenat de poliamida no regenerada, de tenacitat alta, de 4 mm de diàmetre, 80x80 mm de pas de malla, corda perimetral de poliamida de 12 mm de diàmetre nuada a la xarxa, fixada amb fleix i tacs d'expansió i amb el desmuntatge inclòs (P - 210)	5,45	310,000	1.689,50

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 31

2	HBBA005	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 220)	37,95	2,000	75,90
3	HBBA005	u	Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 221)	30,97	2,000	61,94
4	HBBAF004	u	Senyal d'avertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 222)	46,01	2,000	92,02
5	HM31161J	u	Extintor de pols seca, de 6 kg de càrrega, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a la paret i amb el desmuntatge inclòs (P - 223)	45,29	2,000	90,58
6	HQUZN001	u	Neteja de de mòdul de sanitaris, de vestidors, de menjadors o de descans, de fins a 20 m2, amb producte desinfectant (aigua/lleixiu prop: 1/5) (P - 235)	7,59	15,000	113,85
7	H15120X1	m2	Protecció col·lectiva vertical dels laterals dels forats dobertures finestres i/o balconeres en tota l'alçada amb xarxa-teló normalitzada (UNE-EN 1263-1) de poliamida no regenerada, de tenacitat alta nuada amb corda perimetral de poliamida, ancoratge de fleix perforat i clau d'impacte d'acer i corda de cosit de 6 mm de diàmetre i amb el desmuntatge inclòs (P - 209)	18,33	51,440	942,90
8	H15214X1	m	Barana de protecció perímetre coberta, d'alçada 1,20 m per sobre de la cota superior, amb travesser de tauló de fusta fixada amb suports de muntant metàl·lic amb mordassa per al sostre i amb el desmuntatge inclòs. (P - 211)	7,17	84,000	602,28

TOTAL	Apartat	01.12.SS.03	3.668,97
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	12	QUALITAT I SEGURETAT
Títol 3	SS	Seguretat i Salut
Apartat	04	IMPLANTACIÓ PROVISIONAL DEL PERSONAL D'OBRA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	H6452131	m	Tanca d'alçària 2 m, de planxa nervada d'acer galvanitzat, pals de tub d'acer galvanitzat col·locats cada 3 m sobre daus de formigó i amb el desmuntatge inclòs (P - 213)	33,07	35,000	1.157,45
2	H6AZ54A1	u	Porta de planxa preformada d'acer galvanitzat d'1 fulla batent d'1 m de llum de pas i 2 m d'alçària, amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca mòbil de malla metàl·lica i per a 2 usos, per a seguretat i salut i amb el desmuntatge inclòs (P - 216)	136,51	1,000	136,51
3	HBB20005	u	Senyal manual per a senyalista (P - 218)	12,18	1,000	12,18
4	HBBA1511	u	Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafiada, de 40x33 cm, fixada mecànicament i amb el desmuntatge inclòs (P - 219)	18,93	1,000	18,93
5	HQU1B150	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament sanitaris a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 2 inodors, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 2 aixetes i termos elèctric 50 litres (P - 224)	60,00	5,000	300,00
6	HQU1D190	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 8x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 2 punts de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial (P - 225)	71,25	5,000	356,25

EUR

PRESSUPOST

Data: 11/11/24

Pàg.: 32

7	HQU1E170	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 6x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera d'1 pica amb aixeta i taulell (P - 226)	63,75	5,000	318,75
8	HQU22301	u	Armari metàl·lic individual de doble compartiment interior, de 0.4x0.5x1,8 m, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 227)	61,20	4,000	244,80
9	HQU25701	u	Banc de fusta, de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 228)	25,30	2,000	50,60
10	HQU27902	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (P - 229)	31,53	1,000	31,53
11	HQU2AF02	u	Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (P - 230)	109,24	1,000	109,24
12	HQU2D102	u	Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (P - 231)	62,01	1,000	62,01
13	HQU2E001	u	Forn microones per a escalfar menjars, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 232)	71,04	1,000	71,04
14	HQU2GF01	u	Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 233)	45,52	1,000	45,52
15	HQU2P001	u	Penja-robes per a dutxa, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 234)	2,22	4,000	8,88
16	HRE21100	m	Protecció de l'àrea de vegetació amb tanca mòbil de 2 m d'alçària, amb malla electrosoldada d'acer galvanitzat, fixada a peus prefabricats de formigó, amb el desmuntatge inclòs (P - 236)	3,63	0,000	0,00
17	HRE22100	u	Protecció individual de tronc d'arbre de perímetre aproximat entre 95 i 125 cm, amb estructura de fustes lligades entre si amb filferro, de 2 m d'alçària mínima, col·locades sobre material amb funció d'enconxat, amb el desmuntatge inclòs (P - 237)	46,07	1,000	46,07
18	H6AZ59X1	u	Porta de planxa preformada d'acer galvanitzat d'1 fulla batent de 3,5 m de llum de pas i 2 m d'alçària, amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca mòbil de malla metàl·lica i per a 2 usos, per a seguretat i salut i amb el desmuntatge inclòs (P - 217)	473,92	1,000	473,92

TOTAL	Apartat	01.12.SS.04	3.443,68
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost AMI 22-660
Capítol	12	QUALITAT I SEGURETAT
Títol 3	SS	Seguretat i Salut
Apartat	05	DESPESES FORMACIÓ SEGURETAT PERSONAL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	H16F3000	h	Presencia al lloc de treball de recursos preventius (P - 212)	28,80	10,000	288,00
TOTAL	Apartat	01.12.SS.05				288,00