

# **PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU D'ADEQUACIÓ PARCIAL DE LA PLANTA BAIXA DE LA CASA DEL MAR DE LLANÇÀ**

FASES 2a i 3  
5.4 2021-28

febrer de 2024

## **DOCUMENT NÚM.4 AMIDAMENTS I PRESSUPOSTOS**



**AJUNTAMENT DE LLANÇÀ**



# 1 FASE 2a PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU

Nº	Ud	Descripción						Medición
<b>1.1 ENDERROCS I DESMUNTATGES</b>								
1.1	M2	Desmuntatge de fals sostre						
		Desmuntatge de fals sostre enregistrable de plaques d'escaiola, amb mitjans manuals i càrrega manual d'enderrocs sobre camió o contenidor.						
								<b>Total M2 : 44,350</b>
1.2	Ut	Desmuntatge de fulla de fusteria exterior						
		Desmuntatge de fulla de fusteria envidrada d'alumini de qualsevol tipus situada en façana, de menys de 3 m² de superfície, amb mitjans manuals, sense deteriorar els elements constructius als quals està subjecta, i càrrega manual sobre camió o contenidor.						
								<b>Total UT : 2,000</b>
1.3	M2	Enderroc de envans de fàbrica revestida						
		Enderroc de partició interior de fàbrica revestida, formada per maó calat de 11/12 cm d'espessor, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat dels elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor.						
								<b>Total M2 : 96,700</b>
1.4	M2	Desmuntatge de gelosia de lamel·les						
		Desmuntatge de gelosia de lamel·les amb mitjans manuals, i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.						
								<b>Total M2 : 1,800</b>
1.5	Ut	Desmuntatge de fulla de porta interior						
		Desmuntatge de fulla de porta interior de fusta, amb mitjans manuals, i càrrega manual sobre camió o contenidor.						
								<b>Total UT : 6,000</b>
1.6	M2	Obertura de buit en fulla exterior de façana.						
		Obertura de buit de pas de 3,5x2,90m, en fulla exterior de tancament de façana, de fàbrica revestida, formada per bloc de formigó de 10cm d'espessor, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat de la fulla o dels elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el tall previ del contorn del forat i la demolició del revestiment, pero no inclou el muntatge i desmuntatge de l'estintolament del buit ni la col·locació de llindes.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			Obertura Fe 5	3,500		2,900	10,150	
							10,150	10,150
								<b>Total M2 : 10,150</b>
1.7	M2	Enderroc de paviment ceràmic						
		Enderroc de paviment existent a l'interior de l'edifici, de rajoles ceràmiques, amb mitjans manuals, sense deteriorar els elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor.						
								<b>Total M2 : 44,350</b>
1.8	Ut	Desmuntatge lavabo						
		Desmuntatge de lavabo, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat dels elements constructius als quals pugui estar subjecte, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el desmuntatge de l'aixeteria i dels accessoris i l'obertura de les conduccions connectades a l'element.						
								<b>Total UT : 2,000</b>
1.9	Ut	Desmuntatge vàter						
		Desmuntatge de vàter, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat dels elements constructius als quals pugui estar subjecte, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el desmuntatge de l'aixeteria i dels accessoris i l'obertura de les conduccions connectades a l'element.						
								<b>Total UT : 2,000</b>

## 1 FASE 2a PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU

Nº	Ud	Descripció						Medició	
1.10	Ut	Desmuntatge il·luminària interior.							
		Desmuntatge de lluminària interior situada a menys de 3 m d'alçada, instal·lada en superfície amb mitjans manuals, sense deteriorar els elements constructius a què pugui estar subjecta, i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou: Desmuntatge de l'element. Retirada i recollida del material desmuntat. Neteja de les restes dobra. Càrrega manual del material desmuntat i restes dobra sobre camió o contenidor.							
								<b>Total UT :</b>	<b>2,000</b>
1.11	M3	Transport de residus inerts amb camió							
		Transport amb camió de residus inerts de maons, teules i materials ceràmics, produïts en obres de construcció i/o demolició, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus, situat a 10 km de distància.							
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal	
		<i>Fals sostre</i>		44,350		0,015	0,665		
		<i>Envans</i>		96,700		0,100	9,670		
		<i>Obertura</i>		10,150		0,300	3,045		
		<i>paviment ceràmic</i>		44,350		0,030	1,331		
		<i>lavabo + vàter</i>	4	0,865	0,380	0,670	0,881		
							15,592	15,592	
								<b>Total M3 :</b>	<b>15,592</b>
1.12	U	Cànon d'abocament fusta							
		Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 3,5 m³ amb residus inerts de fusta produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus. El preu no inclou el servei d'entrega, el lloguer, la recollida en obra del contenidor ni el transport.							
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal	
		<i>Portes interiors</i>	6	0,800	0,050	2,100	0,504		
							0,504	0,504	
								<b>Total U :</b>	<b>0,504</b>
1.13	Ut	Cànon d'abocament metalls							
		Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 7 m³ amb residus inerts metàl·lics produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus. El preu no inclou el servei d'entrega, el lloguer, la recollida en obra del contenidor ni el transport.							
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal	
		<i>Gelosies de lamel·les</i>		5,880	0,100	1,000	0,588		
		<i>Fusteria Alumini</i>		5,880	0,100	1,000	0,588		
							1,176	1,176	
								<b>Total UT :</b>	<b>1,176</b>
<b>1.2 PALETERIA</b>									
1.14	M2	Fulla de partició interior de fàbrica de maó ceràmic per a revestir							
		Fulla de partició interior de 7 cm d'espessor de fàbrica, de maó ceràmic buit, per revestir, 29x14x7, rebuda amb morter de ciment M-5.							
								<b>Total M2 :</b>	<b>18,200</b>
1.15	M2	Capa d'anivellament							
		Capa d'anivellament , de morter M-10 de 4 cm d'espessor, mestrejada i remolinada.							
								<b>Total M2 :</b>	<b>96,700</b>
1.16	MI	Formació de regates							
		Obertura i tapat de regates amb morter de ciment M-5 en fàbrica de maó buit, amb mitjans manuals i càrrega manual de runes sobre camió o contenidor.							
								<b>Total ML :</b>	<b>20,000</b>

## 1 FASE 2a PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU

Nº	Ud	Descripció						Medició	
1.17	M2	Enguixat interior  Guarnit de guix de construcció B1 a bona vista, sobre parament vertical, de fins 3 m d'alçària, prèvia col·locació de malla antiàlcals amb canvis de material, amb cantoneres.						<b>Total M2 :</b>	<b>84,600</b>
1.18	M2	Paviment de gres amb peces de 30x30  Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premat esmaltat antilliscant de forma rectangular o quadrada, de 6 a 15 peces/m2, preu superior, grup Bla (UNE-EN 14411), acabat satinat, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888).						<b>Total M2 :</b>	<b>96,700</b>
1.19	M2	Cel ras registrable de plaques de guix laminat  Col·locació de cel ras registrable de plaques de guix laminat amb material de recuperació de la pròpia obra.						<b>Total M2 :</b>	<b>96,700</b>
1.20	M2	Envà provisional senzill (15+48+15)/400 (48) (2 normal), amb plaques de guix laminat, de 78 mm de gruix total, amb nivell de qualitat de l'acabat estàndard (Q2), format per una estructura simple de perfils de xapa d'acer galvanitzat de 48 mm d'amplada, a base de muntants (elements verticals) separats 400 mm entre si, amb disposició normal "N" i canals (elements horitzontals), a la què es cargolen dues plaques en total (una placa tipus normal en cada cara, de 15 mm d'espessor cada placa). Inclús banda acústica de dilatació autoadhesiva; fixacions per a l'ancoratge de canals i muntants metàl·lics; cargols per a la fixació de les plaques; cinta de paper amb reforç metàl·lic i pasta i cinta per al tractament de junts. El preu inclou la resolució de trobades i punts singulars, però no inclou l'aïllament a col·locar entre els muntants.						<b>Total M2 :</b>	<b>23,780</b>
1.21	Ut	Tapa de registre oculta de 60x60cm per a fals sostre continu de plaques de guix laminat.						<b>Total UT :</b>	<b>3,000</b>
1.22	MI	Llinda de perfil laminat simple HEB 140  Llinda de perfil d'acer UNE-EN 10025 S275JR, laminat en calent, format per dues peces simples de la sèrie HEB 140, acabat amb capa d'emprimació anticorrosiva mitjançant aplicació de dues mans, tallat a mida i col·locació en obra sobre daus de formigó. Inclús formigonat dels daus de formigó HM-25/B/20/X0, en els brancals del buit per a suport de la llinda.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal	
		Obertura Fe9	2	3,500			7,000		
							7,000	7,000	
							<b>Total ML :</b>	<b>7,000</b>	
1.23	MI	Sòcol de PVC  Sòcol de PVC de 20x100mm						<b>Total ML :</b>	<b>7,110</b>
1.24	M3	Transport de residus inerts amb camió  Transport amb camió de residus inerts de maons, teules i materials ceràmics, produïts en obres de construcció i/o demolició, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus, situat a 10 km de distància.						<b>Total M3 :</b>	<b>3,000</b>
<b>1.3 INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I IL·LUMINACIÓ</b>									
1.25	Ut	Quadre elèctric Fase 2 i 3  Quadre elèctric general de PB de comandament i protecció per sanitaris, col·locat en caixa per a quadre de comandament i protecció de material antixoc, amb porta per a deu mòduls, muntada superficialment. Inclou el cablejat intern de la caixa						<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>

## 1 FASE 2a PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU

Nº	Ud	Descripción	Medición
1.26	Ut	Il·luminació downlight encastats  Subministrament i instal·lació de Downlight LED de marca BENEITO FAURE de sèrie AIR, superficial rodó blanc d'alumini, de dimensions 230 mm de diàmetre, per encastar, de 24W de potència consumida amb un angle de llum de 100° amb un índex de protecció IP44 amb 2200 lm i una temperatura de color de 3000K. Inclús accessoris, subjeccions i material auxiliar. Totalment muntat, instal·lat, connexionat i comprovat. Inclou: El transport i moviment vertical i horitzontal dels materials en obra, inclús càrrega i descàrrega dels camions. Replanteig. Fixació en parament mitjançant elements de ancoratge. Col·locació. Protecció de l'element davant a cops i esquitxades. Neteja final. Eliminació i retirada de restes a abocador d'obra. Part proporcional de bastimentades i medis auxiliars. Criteri d'amidament de projecte: unitat projectada, segons documentació gràfica de Projecte.	
			<b>Total UT : 13,000</b>
1.27	Ut	Il·luminació dowlight asimètrics  Subministrament i instal·lació de Downlight LED de marca BENEITO FAURE de sèrie THESSIS, superficial rodó blanc d'alumini, de dimensions 230 mm de diàmetre, per encastar, de 25W de potència consumida amb un angle de llum de 90° amb un índex de protecció IP44 amb 2.625lm i una temperatura de color de 3000K. Inclús accessoris, subjeccions i material auxiliar. Totalment muntat, instal·lat, connexionat i comprovat. Inclou: El transport i moviment vertical i horitzontal dels materials en obra, inclús càrrega i descàrrega dels camions. Replanteig. Fixació en parament mitjançant elements de ancoratge. Col·locació. Protecció de l'element davant a cops i esquitxades. Neteja final. Eliminació i retirada de restes a abocador d'obra. Part proporcional de bastimentades i medis auxiliars. Criteri d'amidament de projecte: unitat projectada, segons documentació gràfica de Projecte.	
			<b>Total UT : 4,000</b>
1.28	Ut	Il·luminació penjada mostrador  Subministrament i instal·lació de làmpara LED penjant decorativa per a interiors de marca BENEITO FAURE de sèrie BORA, de dimensions 70 mm de diàmetre, per encastar, de 15W de potència consumida i un índex de protecció IP44 amb 540lm i una temperatura de color de 6000K. Inclús accessoris, pintura acabat, subjeccions i material auxiliar. Totalment muntat, instal·lat, connexionat i comprovat. Inclou: El transport i moviment vertical i horitzontal dels materials en obra, inclús càrrega i descàrrega dels camions. Replanteig. Fixació en parament mitjançant elements de ancoratge. Col·locació. Protecció de l'element davant a cops i esquitxades. Neteja final. Eliminació i retirada de restes a abocador d'obra. Part proporcional de bastimentades i medis auxiliars. Criteri d'amidament de projecte: unitat projectada, segons documentació gràfica de Projecte.	
			<b>Total UT : 4,000</b>
1.29	Ut	Endolls  Base de presa de corrent amb contacte de terra (2P+T), tipus Schuko, gamma bàsica, intensitat assignada 16 A, tensió assignada 250 V, amb tapa, de color blanc i marc embellidor per a un element, de color blanc. Instal·lació encastada. Inclou part proporcional de fil de coure flexible de 1.5,2.5,4 o 6 mm2 de secció aïllat amb coberta de PVC per a 1000v,designació UNE V-750f, caixes de conexió o derivació, grapes, tub aïllant de plàstic corrugat de 16 mm de diàmetre designació UNE-203024. Segons plànol d'instal·lacions.	
			<b>Total UT : 11,000</b>
1.30	Ut	Presa d'usuari RJ-45  Presa fm-tv+telefònica/fibra òptica rj45 de marca simon 100, de derivació única, de tipus universal, amb tapa, de preu econòmic, encastada, amb mecanismes i placa envellidora. Inclos part proporcional de fil telefonic flexible aïllat amb coberta de p.v.c., caixes de conexio o derivacio, grapes, tub aïllant de plastic corrugat de 16 mm de diàmetre designacio une 203024.	
			<b>Total UT : 7,000</b>
<b>1.4 INSTAL·LACIÓ DE CLIMATITZACIÓ</b>			
1.31	Ut	Sistema aire-aire split 1x1.  Instal·lació de splits de marca "MITSUBISHI" o equivalent de sostre de potència 5000KW, amb corresponenet connexió elèctrica, termòstat i maquinària exterior instal·lada a la coberta.	
			<b>Total UT : 2,000</b>

## 1 FASE 2a PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU

Nº	Ud	Descripción	Medició
<b>1.5 FUSTERIES</b>			
1.32	Ut	Mostrador d'atenció al públic  Construït en DM, acabat lacat i sobre de corian termoformat. De llargada 3,5m, de 100cm d'alçada, 40cm de fondària i 2,50m de llargada en la zona d'atenció al públic. Zona de treball i taulell adaptat, de 80cm de fondària, 300cm de llargada i 72 cm d'alçada.	
			<b>Total UT : 1,000</b>
1.33	Ut	Mòdul darrera mostrador  Base formada per 4 mòduls d'un metre de llarg per 40cm de fondària i 70cm d'alçada, interiors construïts amb melamina de color de 19mm de gruix, i exteriors amb DM de 19mm de gruix lacat blanc. Cada mòdul disposarà de dues fulles batents amb xarneres de 180°. Sobre de corian i tiraders en forma de gola. Tancament amb clau i dos punts de tancament inferior i superior. Interior amb un prestatge.	
			<b>Total UT : 1,000</b>
1.34	Ut	Prestatge de DM lacat blat, de 4,5 de llarg, 30cm d'ample i 5cm de gruix inclou il·luminació LED de color 3000K i 24W/ml.	
			<b>Total UT : 1,000</b>
1.35	Ut	Plafó fix  Plafó fix per a col·locació de fotografies, segons plànols. De 120cm d'alçada, 30cm de fondària i 450cm de llargada, incorpora tira LED a tot el llarg de la part inferior, oculta i de color 3000k i 24W/ml.	
			<b>Total UT : 1,000</b>
1.36	Ut	Mostrador informatiu  Base formada per 4 mòduls d'un metre de llarg per 80 cm de fondària i 90 cm d'alçada, interiors construïts melamina de color de 19 mm de gruix, i exteriors amb DM de 19 mm de gruix lacat blanc. Cada mòdul disposarà de dues fulles batents amb xarneres de 180°. Sobre de corian i tiraders en forma de gola. Tancament amb clau i dos punts de tancament inferior i superior. Interior amb un prestatge.	
			<b>Total UT : 1,000</b>
1.37	Ut	Mòdul lateral pe a retorn aire condicionat  Construït amb DM de 19mm de gruix, lacat blanc. Amb porta amb perforació mecanitzada de 20x20 mm, tapa registrable i amb filtre aire grapat.	
			<b>Total UT : 1,000</b>
1.38	Ut	Forro i porta armari instal·lacions  Forro fix col·locat sobre rastells de 250x250cm, amb dues juntes verticals, acabat lacat de 10mm de gruix. Porta armari instal·lacions de DM de 19mm acabat lacat. De 85cm d'amplària i 250cm d'alçada. Col·locat amb xarneres tipus cuina de 180°.	
			<b>Total UT : 1,000</b>
1.39	Ut	Instal·lació de guia oculta per a divisoria plegable de 4,5m de llargària.	
			<b>Total UT : 1,000</b>
1.40	Ut	Divisoria plegable  Divisoria plegable de 4,5m de llarg. Formada per 6 fulles de 75cm d'amplària i 250 cm d'alçada. Col·locat amb xarneres tipus cuina de 180°.	
			<b>Total UT : 1,000</b>

## 1.6 PERFILERIA ALUMINI

## 1 FASE 2a PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU

Nº	Ud	Descripción	Medición
----	----	-------------	----------

1.41 Ut Porta corredissa automàtica, d'alumini i vidre

Porta corredissa automàtica de vidre tipus MANUSA per l'exterior, per accés peatonal, am sistema d'obertura central, de dues fulles lliscants de 80cm de llum i 210cm d'alçada i dues fulles fixes de 90cm de llum i 210 d'alçada. Formada per vidre fix superior de 80cm d'alçada i 350 de llum amb un travesser inferior de 100cm de cantell. Composta per: calaix superior amb mecanismes, equip de motorització i bateria d'emergència per a obertura i tancament automàtic en cas de tall del subministrament elèctric, d'alumini amb tancamanet de ponts tèrmics i triple junta de goma i lacat per ambients marins, color blanc, dos detectors de presència per radiofreqüència, cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i panell de control amb quatre modes de funcionament seleccionables; quatre fulles de vidre laminar de seguretat 5+5, incolor, 1B1 segons UNE-EN 12600 amb perfils d'alumini lacat, color blanc, fixades sobre els perfils amb perfil continu de neoprè.

**Total UT : 1,000**

### 1.7 PINTURA

1.42 M2 Pintat de parament horitzontal - cel ras

Pintat de parament horitzontal de guix amb pintura amb baix contingut de disolvents, plàstica per a interiors, de color blanc, amb una capa d'imprimació específica i dues capes d'acabat.

**Total M2 : 93,700**

1.43 M2 Pintura paraments verticals

Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat

**Total M2 : 84,600**

### 1.8 SISTEMA DE VIDEO, SO I INFORMÀTICA

1.44 Ut Tv de 85 pulgades, amb una resolució de 4K UHD, sistema operatiu Android i sistema tàctil

**Total UT : 1,000**

1.45 Ut Pantalle interactives 45"

**Total UT : 2,000**

1.46 Ut PC atenció públic

PC d'atenció al públic sobre mostrador, inclou impresora làser i scanner de color i monocroma, teclat, mouse

**Total UT : 2,000**

1.47 Ut RACK equipat

Rack 15+2U. és a dir, 15U amb 2U extra de marca "Televes" per instal·lar a la paret. Compatible amb instal·lacions de fibra òptica, cable de dades, o cable coaxial. les seves dimensions son 600mm x 370mm x 450mm. Guies de cable horitzontal: panells passacables de 1U a la part superior i inferior de l'armari per conduir el cablejat de banda a banda i facilitar les connexions.

**Total UT : 1,000**

### 1.9 VINILS

1.48 MI Vinils

Vinils amb fotografia impresa

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Vinils		1,200		4,500	5,400	
					5,400	5,400
					<b>Total ML :</b>	<b>5,400</b>

### 1.10 PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

1.49 Pa Protecció al foc de l'estructura amb pintura intumescent R90 amb l'emissió del corresponent certificat de producte i de col·locació

**Total PA : 1,000**



## 2 FASE 3 SALA POLIVALENT

Nº	Ud	Descripción						Medición	
<b>2.1 ENDERROC</b>									
2.1	M2	Desmuntatge de fals sostre							
		Desmuntatge de fals sostre enregistrable de plaques d'escaiola, amb mitjans manuals i càrrega manual d'enderrocs sobre camió o contenidor.							
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal	
		<i>Sala polivalent</i>	70,83				70,830		
		<i>Zona, via publica</i>							
							70,830	70,830	
							<b>Total M2 :</b>	<b>70,830</b>	
2.2	Ut	Desmuntatge de gelosia de lamel·les							
		Desmuntatge de gelosia de lamel·les amb mitjans manuals, i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.							
								<b>Total UT :</b>	<b>2,000</b>
2.3	M2	Obertura de buit en fulla exterior de façana							
		Obertura de buit de pas de 4,4x2,20m, en fulla exterior de tancament de façana, de fàbrica revestida, formada per bloc de formigó de 10cm d'espessor, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat de la fulla o dels elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el tall previ del contorn del forat i la demolició del revestiment, pero no inclou el muntatge i desmuntatge de l'estintolament del buit ni la col·locació de llindes.							
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal	
		<i>Obertura Fe 5</i>		4,300		2,200	9,460		
							9,460	9,460	
							<b>Total M2 :</b>	<b>9,460</b>	
2.4	Ut	Desmuntatge de fulla de fusteria exterior							
		Desmuntatge de fulla de fusteria envidrada d'alumini de qualsevol tipus situada en façana, de menys de 3 m² de superfície, amb mitjans manuals, sense deteriorar els elements constructius als quals està subjecta, i càrrega manual sobre camió o contenidor.							
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal	
		<i>Fe 9</i>	1				1,000		
		<i>Fe 10</i>	1				1,000		
							2,000	2,000	
							<b>Total UT :</b>	<b>2,000</b>	
2.5	Ut	Desmuntatge de fulla de porta interior							
		Desmuntatge de fulla de porta interior de fusta, amb mitjans manuals, i càrrega manual sobre camió o contenidor.							
								<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>
2.6	M2	Enderroc de paviment ceràmic							
		Enderroc de paviment existent a l'interior de l'edifici, de rajoles ceràmiques, amb mitjans manuals, sense deteriorar els elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor.							
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal	
		<i>Sala polivalent</i>	70,83				70,830		
		<i>Zona, via publica</i>							
							70,830	70,830	
							<b>Total M2 :</b>	<b>70,830</b>	
2.7	M2	Enderroc pladur provisional							
		Enderroc d'entramat autoportant de plaques de guix laminat (una placa per cara) instal·lades sobre una estructura simple, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat dels elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor.							
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal	

## 2 FASE 3 SALA POLIVALENT

Nº	Ud	Descripción					Medición	
		<i>Enva provisional</i>		7,980	2,980	<u>23,780</u>		
						23,780	23,780	
						<b>Total M2 :</b>	<b>23,780</b>	
<b>2.8</b>	<b>M3</b>	Transport de residus inerts amb camió						
		Transport amb camió de residus inerts de maons, teules i materials ceràmics, produïts en obres de construcció i/o demolició, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus, situat a 10 km de distància.						
						<b>Total M3 :</b>	<b>3,000</b>	
<b>2.2 PALETERIA</b>								
<b>2.9</b>	<b>MI</b>	Formació de regates						
		Obertura i tapat de regates amb morter de ciment M-5 en fàbrica de maó buit, amb mitjans manuals i càrrega manual de runes sobre camió o contenidor.						
						<b>Total ML :</b>	<b>30,000</b>	
<b>2.10</b>	<b>M2</b>	Enguixat interior						
		Guarnit de guix de construcció B1 a bona vista, sobre parament vertical, de fins 3 m d'alçària, prèvia col·locació de malla antiàlcals amb canvis de material, amb cantoneres.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		<i>Enguixat exterior</i>		24,000		2,900	<u>69,600</u>	
							69,600	69,600
							<b>Total M2 :</b>	<b>69,600</b>
<b>2.11</b>	<b>M2</b>	Paviment de gres amb peces de 30x30						
		Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premat esmaltat antilliscant de forma rectangular o quadrada, de 6 a 15 peces/m2, preu superior, grup Bla (UNE-EN 14411), acabat satinat, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888).						
							<b>Total M2 :</b>	<b>70,830</b>
<b>2.12</b>	<b>M2</b>	Cel ras registrable de plaques de guix laminat						
		Col·locació de cel ras registrable de plaques de guix laminat amb material de recuperació de la propia obra.						
							<b>Total M2 :</b>	<b>70,830</b>
<b>2.13</b>	<b>MI</b>	Llinda de perfil laminat simple HEB 160						
		Llinda de perfil d'acer UNE-EN 10025 S275JR, laminat en calent, format per dues peces simples de la sèrie HEB 160, acabat amb capa d'emprimació anticorrosiva mitjançant aplicació de dues mans, tallat a mida i col·locació en obra sobre daus de formigó. Inclús formigonat dels daus de formigó HM-25/B/20/X0, en els brancals del buit per a suport de la llinda.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		<i>Obertura Fe 9</i>		4,400			<u>4,400</u>	
							4,400	4,400
							<b>Total ML :</b>	<b>4,400</b>
<b>2.14</b>	<b>MI</b>	Sòcol de PVC						
		Sòcol de PVC de 20x100mm						
							<b>Total ML :</b>	<b>5,990</b>
<b>2.15</b>	<b>M3</b>	Transport de residus inerts amb camió						
		Transport amb camió de residus inerts de maons, teules i materials ceràmics, produïts en obres de construcció i/o demolició, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus, situat a 10 km de distància.						
							<b>Total M3 :</b>	<b>3,000</b>

## 2.3 INSTAL·LACIONS DE SANEJAMENT

## 2 FASE 3 SALA POLIVALENT

Nº	Ud	Descripción	Medición
2.16	Ut	Xarxa interior d'evacuació per cuina  Xarxa interior d'evacuació insonoritzada, per cuina amb dotació per: aigüera, realitzada amb tub de polipropilè amb nivell d'insonorització mig per la xarxa de desguassos.	
			<b>Total UT : 1,000</b>

### 2.4 INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES, IL·LUMINACIÓ, DADES I INFORMÀTICA

2.17	Ut	Il·luminació downlight encastats  Subministrament i instal·lació de Downlight LED de marca BENEITO FAURE de sèrie AIR, superficial rodó blanc d'alumini, de dimensions 230 mm de diàmetre, per encastar, de 24W de potència consumida amb un angle de llum de 100° amb un índex de protecció IP44 amb 2200 lm i una temperatura de color de 3000K. Inclús accessoris, subjeccions i material auxiliar. Totalment muntat, instal·lat, connexionat i comprovat. Inclou: El transport i moviment vertical i horitzontal dels materials en obra, inclús càrrega i descàrrega dels camions. Replanteig. Fixació en parament mitjançant elements de ancoratge. Col·locació. Protecció de l'element davant a cops i esquitxades. Neteja final. Eliminació i retirada de restes a abocador d'obra. Part proporcional de bastimentades i medis auxiliars. Criteri d'amidament de projecte: unitat projectada, segons documentació gràfica de Projecte.	
			<b>Total UT : 18,000</b>

2.18	Ut	Il·luminació dowlight asimètrics  Subministrament i instal·lació de Downlight LED de marca BENEITO FAURE de sèrie THESSIS, superficial rodó blanc d'alumini, de dimensions 230 mm de diàmetre, per encastar, de 25W de potència consumida amb un angle de llum de 90° amb un índex de protecció IP44 amb 2.625lm i una temperatura de color de 3000K. Inclús accessoris, subjeccions i material auxiliar. Totalment muntat, instal·lat, connexionat i comprovat. Inclou: El transport i moviment vertical i horitzontal dels materials en obra, inclús càrrega i descàrrega dels camions. Replanteig. Fixació en parament mitjançant elements de ancoratge. Col·locació. Protecció de l'element davant a cops i esquitxades. Neteja final. Eliminació i retirada de restes a abocador d'obra. Part proporcional de bastimentades i medis auxiliars. Criteri d'amidament de projecte: unitat projectada, segons documentació gràfica de Projecte.	
			<b>Total UT : 8,000</b>

2.19	Ut	Endolls  Base de presa de corrent amb contacte de terra (2P+T), tipus Schuko, gamma bàsica, intensitat assignada 16 A, tensió assignada 250 V, amb tapa, de color blanc i marc embellidor per a un element, de color blanc. Instal·lació encastada. Inclou part proporcional de fil de coure flexible de 1.5,2.5,4 o 6 mm2 de secció aïllat amb coberta de PVC per a 1000v, designació UNE V-750f, caixes de conexió o derivació, grapes, tub aïllant de plàstic corrugat de 16 mm de diàmetre designació UNE-203024. Segons plànol d'instal·lacions.	
			<b>Total UT : 16,000</b>

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
TV	2				2,000	
Mostrador cuina	6				6,000	
Forn	2				2,000	
Microones	2				2,000	
Altaveus	4				4,000	
					16,000	16,000
					<b>Total UT : 16,000</b>	

2.20	Ut	Presa d'usuari RJ-45  Presa fm-tv+telefònica/fibra òptica rj45 de marca simon 100, de derivació única, de tipus universal, amb tapa, de preu econòmic, encastada, amb mecanismes i placa envellidora. Inclou part proporcional de fil telefonic flexible aïllat amb coberta de p.v.c., caixes de conexio o derivacio, grapes, tub aïllant de plastic corrugat de 16 mm de diàmetre designacio une 203024.	
			<b>Total UT : 2,000</b>

2.21	Ut	Connexió per plaques de inducció  Connexió per plaques de inducció de 3kW	
			<b>Total UT : 2,000</b>

## 2 FASE 3 SALA POLIVALENT

Nº	Ud	Descripción	Medición
2.22	Ut	Altaveu Altaveus de 2", 2 W/8 Ohm, per instal·lar en fals sostre.	Total UT : 4,000
2.23	Ut	Pantalla Pantalla marca SAMSUNG de 85" de dimensions 200x90cm.	Total UT : 1,000
2.24	Ut	Sistema de gravació i so	Total UT : 1,000

### 2.5 INSTAL·LACIONS DE CLIMATITZACIÓ

2.25	Ut	Sistema aire-aire split 1x1. Instal·lació de splits de marca "MITSUBISHI" o equivalent de sostre de potència 5000KW, amb corresponent connexió elèctrica, termòstat i maquinària exterior instal·lada a la coberta.	Total UT : 2,000
2.26	Ut	Cònsoles Instal·lació de cònsola marca MITSUBISHI o similar de 5000kw de potència, amb la corresponent connexió elèctrica, termòstat i maquinària exterior instal·lada a coberta.	Total UT : 2,000

### 2.6 SERRALLERIA

2.27	Ut	Taula amb rodes d'acer inox Taula amb rodes de 150x100 cm i 95 cm d'alçada. Realitzada amb tub d'acer inoxidable de 30x30x1,5mm, rodes de 80mm de diàmetre, i sobre estanteria d'acer inoxidable.	Total UT : 2,000
2.28	Ut	Sòcol inox Sòcol inoxidable sobre tablero marí de 19mm de gruix, 10cm d'alçada i 550cm de llargada.	Total UT : 1,000
2.29	Kg	Sobre de cuina Moble sobre cuina de 2330x60 d'acer inoxidable, amb formació de pica de 40x40 cm i sòcol de 60cm segons plànol.	Total KG : 59,940

### 2.7 FUSTERIES

2.30	Ut	Mòdul baix per residus Mòdul baix per residus de 100x60xm amb registre tipus calaix, book de melamina blanca i frontal lacat blanc. Taraders en forma de gola.	Total UT : 1,000
2.31	Ut	Mòdul baix per a calaixos Mòdul baix per a calaixos de 60cm d'ample, book de melamina blanca 19mm i frontal lacat blanc DM 19mm. Taraders en forma de gola	Total UT : 1,000
2.32	Ut	Mòdul alt per a forn i microones Mòdul alt per a forn i microones de 60x60cm i 150 mm d'alçada. Per a forn, forn microones, un calaix i armari inferior. Taraders en forma de gola	Total UT : 2,000

## 2 FASE 3 SALA POLIVALENT

Nº	Ud	Descripción	Medición
2.33	Ut	Mòdul alt d'armari  Mòdul alt d'armari de 60x60x150cm, amb dues portes cadascun i dues lleixes. Taraders en forma de gola	<b>Total UT : 3,000</b>
2.34	Ut	Porta pivotant  Porta pivotant de 150x350x5 cm construïda a mb tauler lleuger i estructura metàl·lica fixada a paret. Taraders en forma de gola	<b>Total UT : 1,000</b>
2.35	Ut	Frontal màquina rentaplats  Frontal màquina rentaplats amb DM lacat blanc de 19mm de gruix. Taraders en forma de gola	<b>Total UT : 1,000</b>
2.36	Ut	Guia oculta  instal·lació de guia oculta per a divisòria plegable de 4,5m de llargària	<b>Total UT : 1,000</b>
2.37	Ut	Divisòria plegable  Divisòria plegable de 4,5m de llarg. Formada per 6 fulles de 75cm d'amplària , 250cm d'alçada i 5cm de gruix. Laterals i travesser superior de 10cm d'amplada. Taraders en forma de gola	<b>Total UT : 1,000</b>
2.38	Ut	Obertura de fusta  Obertura de fusta de tres fulles de 245cm d'alçada total i 250 cm d'amplada total, amb dues dules batent i una fixe totes amb vidre laminat de 4+4mm, guix de la porta 5cm, travesser inferior de 25cm i laterals i superiors. Taraders en forma de gola	<b>Total UT : 1,000</b>
2.39	M2	Tarima per a exterior, formada per taules de fusta massissa, de cumarú, de 22x100x800/2800 mm, sense tractar, per escatat i greixatge en obra; resistència al lliscament classe 3, segons CTE DB SU, fixades amb sistema de fixació oculta, sobre llates d'empostissar de fusta de pi, de 50x38 mm, tractada en autoclau, amb classe d'ús 4, segons UNE-EN 335, separats entre ells 40 cm i fixats al suport mitjançant paletades de morter de ciment.	<b>Total M2 : 39,440</b>
<b>2.8 PINTURA</b>			
2.40	M2	Pintat de parament horitzontal - cel ras  Pintat de parament horitzontal de guix amb pintura amb baix contingut de disolvents, plàstica per a interiors, de color blanc, amb una capa d'imprimació específica i dues capes d'acabat.	<b>Total M2 : 70,830</b>
2.41	M2	Pintura paraments verticals  Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	<b>Total M2 : 34,370</b>
<b>2.9 PERFILERIA ALUMINI</b>			
2.42	Ut	Fusteria alumini exterior Fe 10  Fusteria d'alumini, anoditzat natural, per a conformat de finestra d'alumini, amb frontissa practicable d'obertura cap a l'interior, de 410x100 cm, sèrie bàsica, formada per dues fulles, i amb bastiment de base. Compacte incorporat (monoblock), persiana de lamel·les de PVC, amb accionament manual mitjançant cinta i recollidor.	<b>Total UT : 1,000</b>

## 2.10 PORTA CORREDISSA AUTOMÀTICA

## 2 FASE 3 SALA POLIVALENT

Nº	Ud	Descripción	Medición
2.43	Ut	Porta corredissa automàtica, d'alumini i vidre  Porta corredissa automàtica de vidre tipus MANUSA per l'exterior, per accés peatonal, am sistema d'obertura central, de dues fulles lliscants de 80cm de llum i 210cm d'alçada i dues fulles fixes de 90cm de llum i 210 d'alçada. Composta per: calaix superior amb mecanismes, equip de motorització i bateria d'emergència per a obertura i tancament automàtic en cas de tall del subministrament elèctric, d'alumini amb tancamanet de ponts tèrmics i triple junta de goma i lacat per ambients marins, color blanc, dos detectors de presència per radiofreqüència, cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i panell de control amb quatre modes de funcionament seleccionables; quatre fulles de vidre laminar de seguretat 5+5, incolor, 1B1 segons UNE-EN 12600 amb perfils d'alumini lacat, color blanc, fixades sobre els perfils amb perfil continu de neoprè.	
			<b>Total UT :</b> 1,000

### 2.11 APARELLS DE COCCIÓ

2.44	Ut	Placa d'inducció  Placa d'inducció marca BOSCH, de 600 mm de anchura, 55 mm de altura y 900 mm de profundidad, color negro.	
			<b>Total UT :</b> 1,000
2.45	Ut	Frigorífic  Frigorífic de marca BOSCH o similar de 186cm d'altura, 60cm d'ample i 66cm de profunditat. Assoleix una temperatura propera als 0°C perlllegant-ne. Desconnexió automàtica, alarma òptica i acústica de porta oberta.	
			<b>Total UT :</b> 2,000
2.46	Ut	Forn elèctric  Forn elèctric integrable de marca "BOSCH" o similar, de 595 mm d'amplada, 594 d'altura i 548mm de profunditat, acabat cromat mat, amb capacitat per a 7l, c'lasses d'eficiència energètica A	
			<b>Total UT :</b> 1,000
2.47	Ut	Microones  Microones marca "BOSCH" de 25l de capacitat de 59,4cm d'amplada, 38,2cm d'alt i 38,8cm de profunditat. Potència de 900W de microones i 1200W grill. Consta de rellotge electrònic programable d'atur de cocció, 8 menus automàtics. Accessoris: graell plat giratori, diàmetre de plat 31,5cm.	
			<b>Total UT :</b> 1,000

### 2.12 GRIFERIA

2.48	Ut	Aixeta per aigüera  Aixetes monocomandament formada per aixeta mescladora monocomandament de lleixa per a aigüera, de 1/2", amb broc alt giratori 150°, sèrie Minta, model 31 367 001 "GROHE", acabat cromat, amb palanca metàl·lica. Inclou elements de connexió, enllaços d'alimentació flexibles de 3/8" de diàmetre i 350 mm de longitud, vàlvula antiretorn i dues aixetes de pas.	
			<b>Total UT :</b> 1,000

### 2.13 PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

2.49	Pa	Protecció al foc de l'estructura amb pintura intumescent R90 amb l'emissió del corresponent certificat de producte i de col·locació	
			<b>Total PA :</b> 1,000

### 3 SEGURETAT I SALUT

Nº	Ud	Descripción	Medición
3.1	Pa	Seguretat i salut a l'obra, segons el pla aprovat	
<b>Total PA :</b>			<b>1,000</b>

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
1.1	<p><b>1 FASE 2a PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU</b></p> <p><b>1.1 ENDERROCS I DESMUNTATGES</b></p> <p>M2 Desmuntatge de fals sostre</p> <p>Desmuntatge de fals sostre enregistrable de plaques d'escaiola, amb mitjans manuals i càrrega manual d'enderrocs sobre camió o contenidor.</p>	<b>5,90 €</b>	CINCO EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS
1.2	<p>UT Desmuntatge de fulla de fusteria exterior</p> <p>Desmuntatge de fulla de fusteria envidrada d'alumini de qualsevol tipus situada en façana, de menys de 3 m² de superfície, amb mitjans manuals, sense deteriorar els elements constructius als quals està subjecta, i càrrega manual sobre camió o contenidor.</p>	<b>18,18 €</b>	DIECIOCHO EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS
1.3	<p>M2 Enderroc de envans de fàbrica revestida</p> <p>Enderroc de partició interior de fàbrica revestida, formada per maó calat de 11/12 cm d'espessor, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat dels elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor.</p>	<b>6,78 €</b>	SEIS EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS
1.4	<p>M2 Desmuntatge de gelosia de lamel·les</p> <p>Desmuntatge de gelosia de lamel·les amb mitjans manuals, i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.</p>	<b>4,79 €</b>	CUATRO EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
1.5	<p>UT Desmuntatge de fulla de porta interior</p> <p>Desmuntatge de fulla de porta interior de fusta, amb mitjans manuals, i càrrega manual sobre camió o contenidor.</p>	<b>10,80 €</b>	DIEZ EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS
1.6	<p>M2 Obertura de buit en fulla exterior de façana.</p> <p>Obertura de buit de pas de 3,5x2,90m, en fulla exterior de tancament de façana, de fàbrica revestida, formada per bloc de formigó de 10cm d'espessor, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat de la fulla o dels elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el tall previ del contorn del forat i la demolició del revestiment, pero no inclou el muntatge i desmuntatge de l'estintolament del buit ni la col·locació de llindes.</p>	<b>75,62 €</b>	SETENTA Y CINCO EUROS CON SESENTA Y DOS CÉNTIMOS
1.7	<p>M2 Enderroc de paviment ceràmic</p> <p>Enderroc de paviment existent a l'interior de l'edifici, de rajoles ceràmiques, amb mitjans manuals, sense deteriorar els elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor.</p>	<b>9,28 €</b>	NUEVE EUROS CON VEINTIOCHO CÉNTIMOS



Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
1.8	<p>UT Desmuntatge lavabo</p> <p>Desmuntatge de lavabo, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat dels elements constructius als quals pugui estar subjecte, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el desmuntatge de l'aixeteria i dels accessoris i l'obertura de les conduccions connectades a l'element.</p>	<b>18,00 €</b>	DIECIOCHO EUROS
1.9	<p>UT Desmuntatge vàter</p> <p>Desmuntatge de vàter, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat dels elements constructius als quals pugui estar subjecte, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el desmuntatge de l'aixeteria i dels accessoris i l'obertura de les conduccions connectades a l'element.</p>	<b>17,41 €</b>	DIECISIETE EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS
1.10	<p>UT Desmuntatge il·luminària interior.</p> <p>Desmuntatge de lluminària interior situada a menys de 3 m d'alçada, instal·lada en superfície amb mitjans manuals, sense deteriorar els elements constructius a què pugui estar subjecta, i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou: Desmuntatge de l'element. Retirada i recollida del material desmuntat. Neteja de les restes dobra. Càrrega manual del material desmuntat i restes dobra sobre camió o contenidor.</p>	<b>3,16 €</b>	TRES EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS
1.11	<p>M3 Transport de residus inerts amb camió</p> <p>Transport amb camió de residus inerts de maons, teules i materials ceràmics, produïts en obres de construcció i/o demolició, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus, situat a 10 km de distància.</p>	<b>5,19 €</b>	CINCO EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS
1.12	<p>U Cànon d'abocament fusta</p> <p>Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 3,5 m³ amb residus inerts de fusta produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus. El preu no inclou el servei d'entrega, el lloguer, la recollida en obra del contenidor ni el transport.</p>	<b>41,19 €</b>	CUARENTA Y UN EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
1.13	<p>UT Cànon d'abocament metalls</p> <p>Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 7 m³ amb residus inerts metàl·lics produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus. El preu no inclou el servei d'entrega, el lloguer, la recollida en obra del contenidor ni el transport.</p> <p><b>1.2 PALETERIA</b></p>	<b>82,86 €</b>	OCHENTA Y DOS EUROS CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS
1.14	<p>M2 Fulla de partició interior de fàbrica de maó ceràmic per a revestir</p> <p>Fulla de partició interior de 7 cm d'espessor de fàbrica, de maó ceràmic buit, per revevestir, 29x14x7, rebuda amb morter de ciment M-5.</p>	<b>21,37 €</b>	VEINTIUN EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
1.15	<p>M2 Capa d'anivellament</p> <p>Capa d'anivellament, de morter M-10 de 4 cm d'espessor, mestrejada i remolinada.</p>	<b>12,98 €</b>	DOCE EUROS CON NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS
1.16	<p>ML Formació de regates</p> <p>Obertura i tapat de regates amb morter de ciment M-5 en fàbrica de maó buit, amb mitjans manuals i càrrega manual de runes sobre camió o contenidor.</p>	<b>6,85 €</b>	SEIS EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS
1.17	<p>M2 Enguixat interior</p> <p>Guarnit de guix de construcció B1 a bona vista, sobre parament vertical, de fins 3 m d'alçària, prèvia col·locació de malla antiàlcals amb canvis de material, amb cantoneres.</p>	<b>16,71 €</b>	DIECISEIS EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS
1.18	<p>M2 Paviment de gres amb peces de 30x30</p> <p>Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat esmaltat antilliscant de forma rectangular o quadrada, de 6 a 15 peces/m2, preu superior, grup B1a (UNE-EN 14411), acabat satinat, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888).</p>	<b>31,51 €</b>	TREINTA Y UN EUROS CON CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS
1.19	<p>M2 Cel ras registrable de plaques de guix laminat</p> <p>Col·locació de cel ras registrable de plaques de guix laminat amb material de recuperació de la propia obra.</p>	<b>21,77 €</b>	VEINTIUN EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
1.20	M2 Envà provisional senzill (15+48+15)/400 (48) (2 normal), amb plaques de guix laminat, de 78 mm de guix total, amb nivell de qualitat de l'acabat estàndard (Q2), format per una estructura simple de perfils de xapa d'acer galvanitzat de 48 mm d'amplada, a base de muntants (elements verticals) separats 400 mm entre si, amb disposició normal "N" i canals (elements horitzontals), a la què es cargolen dues plaques en total (una placa tipus normal en cada cara, de 15 mm d'espessor cada placa). Inclús banda acústica de dilatació autoadhesiva; fixacions per a l'ancoratge de canals i muntants metàl·lics; cargols per a la fixació de les plaques; cinta de paper amb reforç metàl·lic i pasta i cinta per al tractament de junts. El preu inclou la resolució de trobades i punts singulars, però no inclou l'aïllament a col·locar entre els muntants.	<b>23,71 €</b>	VEINTITRES EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS
1.21	UT Tapa de registre oculta de 60x60cm per a fals sostre continu de plaques de guix laminat.	<b>54,71 €</b>	CINCUENTA Y CUATRO EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS
1.22	ML Llinda de perfil laminat simple HEB 140  Llinda de perfil d'acer UNE-EN 10025 S275JR, laminat en calent, format per dues peces simples de la sèrie HEB 140, acabat amb capa d'emprimació anticorrosiva mitjançant aplicació de dues mans, tallat a mida i col·locació en obra sobre daus de formigó. Inclús formigonat dels daus de formigó HM-25/B/20/X0, en els brancals del buit per a suport de la llinda.	<b>92,56 €</b>	NOVENTA Y DOS EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS
1.23	ML Sòcol de PVC  Sòcol de PVC de 20x100mm	<b>10,41 €</b>	DIEZ EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS
1.24	M3 Transport de residus inerts amb camió  Transport amb camió de residus inerts de maons, teules i materials ceràmics, produïts en obres de construcció i/o demolició, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus, situat a 10 km de distància.	<b>5,19 €</b>	CINCO EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS
1.25	<b>1.3 INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I IL·LUMINACIÓ</b> UT Quadre elèctric Fase 2 i 3  Quadre elèctric general de PB de comandament i protecció per sanitaris, col·locat en caixa per a quadre de comandament i protecció de material antixoc, amb porta per a deu mòduls, muntada superficialment. Inclou el cablejat intern de la caixa	<b>679,58 €</b>	SEISCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
1.26	<p>UT II·luminació downlight encastats</p> <p>Subministrament i instal·lació de Downlight LED de marca BENEITO FAURE de sèrie AIR, superficial rodó blanc d'alumini, de dimensions 230 mm de diàmetre, per encastar, de 24W de potència consumida amb un angle de llum de 100° amb un índex de protecció IP44 amb 2200 lm i una temperatura de color de 3000K. Inclús accessoris, subjeccions i material auxiliar. Totalment muntat, instal·lat, connexionat i comprovat.</p> <p>Inclou: El transport i moviment vertical i horitzontal dels materials en obra, inclús càrrega i descàrrega dels camions. Replanteig. Fixació en parament mitjançant elements de ancoratge. Col·locació. Protecció de l'element davant a cops i esquixades. Neteja final. Eliminació i retirada de restes a abocador d'obra. Part proporcional de bastimentades i medis auxiliars.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: unitat projectada, segons documentació gràfica de Projecte.</p>	31,46 €	TREINTA Y UN EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS
1.27	<p>UT II·luminació dowlight asimètrics</p> <p>Subministrament i instal·lació de Downlight LED de marca BENEITO FAURE de sèrie THeSSIS, superficial rodó blanc d'alumini, de dimensions 230 mm de diàmetre, per encastar, de 25W de potència consumida amb un angle de llum de 90° amb un índex de protecció IP44 amb 2.625lm i una temperatura de color de 3000K. Inclús accessoris, subjeccions i material auxiliar. Totalment muntat, instal·lat, connexionat i comprovat.</p> <p>Inclou: El transport i moviment vertical i horitzontal dels materials en obra, inclús càrrega i descàrrega dels camions. Replanteig. Fixació en parament mitjançant elements de ancoratge. Col·locació. Protecció de l'element davant a cops i esquixades. Neteja final. Eliminació i retirada de restes a abocador d'obra. Part proporcional de bastimentades i medis auxiliars.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: unitat projectada, segons documentació gràfica de Projecte.</p>	134,85 €	CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
1.28	<p>UT Il·luminació penjada mostrador</p> <p>Subministrament i instal·lació de làmpara LED penjant decorativa per a interiors de marca BENEITO FAURE de sèrie BORA, de dimensions 70 mm de diàmetre, per encastar, de 15W de potència consumida i un índex de protecció IP44 amb 540lm i una temperatura de color de 6000K. Inclús accessoris, pintura acabat, subjeccions i material auxiliar. Totalment muntat, instal·lat, connexionat i comprovat.</p> <p>Inclou: El transport i moviment vertical i horitzontal dels materials en obra, inclús càrrega i descàrrega dels camions. Replanteig. Fixació en parament mitjançant elements de ancoratge. Col·locació. Protecció de l'element davant a cops i esquixades. Neteja final. Eliminació i retirada de restes a abocador d'obra. Part proporcional de bastimentades i medis auxiliars.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: unitat projectada, segons documentació gràfica de Projecte.</p>	<b>224,73 €</b>	DOSCIENTOS VEINTICUATRO EUROS CON SETENTA Y TRES CÉNTIMOS
1.29	<p>UT Endolls</p> <p>Base de presa de corrent amb contacte de terra (2P+T), tipus Schuko, gamma bàsica, intensitat assignada 16 A, tensió assignada 250 V, amb tapa, de color blanc i marc embellidor per a un element, de color blanc. Instal·lació encastada. Inclou part proporcional de fil de coure flexible de 1,5,2,5,4 o 6 mm<sup>2</sup> de secció aïllat amb coberta de PVC per a 1000v, designació UNE V-750f, caixes de connexió o derivació, grapes, tub aïllant de plàstic corrugat de 16 mm de diàmetre designació UNE-203024. Segons plànol d'instal·lacions.</p>	<b>15,65 €</b>	QUINCE EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS
1.30	<p>UT Presa d'usuari RJ-45</p> <p>Presa fm-tv+telefònica/fibra òptica rj45 de marca simon 100, de derivació única, de tipus universal, amb tapa, de preu econòmic, encastada, amb mecanismes i placa envellidora. Inclou part proporcional de fil telefonic flexible aïllat amb coberta de p.v.c., caixes de connexio o derivacio, grapes, tub aïllant de plastic corrugat de 16 mm de diàmetre designacio une 203024.</p>	<b>16,21 €</b>	DIECISEIS EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS
1.31	<p><b>1.4 INSTAL·LACIÓ DE CLIMATITZACIÓ</b></p> <p>UT Sistema aire-aire split 1x1.</p> <p>Instal·lació de splits de marca "MITSUBISHI" o equivalent de sostre de potència 5000KW, amb corresponenet connexió elèctrica, termòstat i mquinaria exterior instal·lada a la coberta.</p> <p><b>1.5 FUSTERIES</b></p>	<b>2.526,87 €</b>	DOS MIL QUINIENTOS VEINTISEIS EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
1.32	<p>UT Mostrador d'atenció al públic</p> <p>Construït en DM, acabat lacat i sobre de corian termoformat. De llargada 3,5m, de 100cm d'alçada, 40cm de fondària i 2,50m de llargada en la zona d'atenció al públic. Zona de treball i taulell adaptat, de 80cm de fondària, 300cm de llargada i 72 cm d'alçada.</p>	<b>3.146,21 €</b>	TRES MIL CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS
1.33	<p>UT Mòdul darrera mostrador</p> <p>Base formada per 4 mòduls d'un metre de llarg per 40cm de fondària i 70cm d'alçada, interiors construïts amb melamina de color de 19mm de gruix, i exteriors amb DM de 19mm de gruix lacat blanc. Cada mòdul disposarà de dues fulles batents amb xarneres de 180°. Sobre de corian i tiraders en forma de gola. Tancament amb clau i dos punts de tancament inferior i superior. Interior amb un prestatge.</p>	<b>1.078,69 €</b>	MIL SETENTA Y OCHO EUROS CON SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
1.34	<p>UT Prestatge de DM lacat blat, de 4,5 de llarg, 30cm d'ample i 5cm de gruix inclouï il·luminació LED de color 3000K i 24W/ml.</p>	<b>485,42 €</b>	CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS CON CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS
1.35	<p>UT Plafó fix</p> <p>Plafó fix per a col·locació de fotografies, segons plànols. De 120cm d'alçada, 30cm de fondària i 450cm de llargada, incorpora tira LED a tot el llarg de la part inferior, oculta i de color 3000k i 24W/ml.</p>	<b>496,20 €</b>	CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS
1.36	<p>UT Mostrador informatiu</p> <p>Base formada per 4 mòduls d'un metre de llarg per 80 cm de fondària i 90 cm d'alçada, interiors construïts melamina de color de 19 mm de gruix, i exteriors amb DM de 19 mm de gruix lacat blanc. Cada mòdul disposarà de dues fulles batents amb xarneres de 180°. Sobre de corian i tiraders en forma de gola. Tancament amb clau i dos punts de tancament inferior i superior. Interior amb un prestatge.</p>	<b>1.456,24 €</b>	MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS
1.37	<p>UT Mòdul lateral pe a retorn aire condicionat</p> <p>Construït amb DM de 19mm de gruix, lacat blanc. Amb porta amb perforació mecanitzada de 20x20 mm, tapa registrable i amb filtre aire grapat.</p>	<b>269,67 €</b>	DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
1.38	<p>UT Forro i porta armari instal·lacions</p> <p>Forro fix col·locat sobre rastells de 250x250cm, amb dues juntes verticals, acabat lacat de 10mm de gruix. Porta armari instal·lacions de DM de 19mm acabat lacat. De 85cm d'amplària i 250cm d'alçada. Col·locat amb xarneres tipus cuina de 180°.</p>	<b>533,72 €</b>	QUINIENTOS TREINTA Y TRES EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS
1.39	<p>UT Instal·lació de guia oculta per a divisoria plegable de 4,5m de llargària.</p>	<b>561,82 €</b>	QUINIENTOS SESENTA Y UN EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS
1.40	<p>UT Divisoria plegable</p> <p>Divisoria plegable de 4,5m de llarg. Formada per 6 fulles de 75cm d'amplària i 250 cm d'alçada. Col·locat amb xarneres tipus cuina de 180°.</p>	<b>2.983,30 €</b>	DOS MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS CON TREINTA CÉNTIMOS
<b>1.6 PERFILERIA ALUMINI</b>			
1.41	<p>UT Porta corredissa automàtica, d'alumini i vidre</p> <p>Porta corredissa automàtica de vidre tipus MANUSA per l'exterior, per accés peatonal, amb sistema d'obertura central, de dues fulles lliscants de 80cm de llum i 210cm d'alçada i dues fulles fixes de 90cm de llum i 210 d'alçada. Formada per vidre fix superior de 80cm d'alçada i 350 de llum amb un travesser inferior de 100cm de cantell. Composta per: calaix superior amb mecanismes, equip de motorització i bateria d'emergència per a obertura i tancament automàtic en cas de tall del subministrament elèctric, d'alumini amb tancamanet de ponts tèrmics i triple junta de goma i lacat per ambients marins, color blanc, dos detectors de presència per radiofreqüència, cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i panell de control amb quatre modes de funcionament seleccionables; quatre fulles de vidre laminar de seguretat 5+5, incolor, 1B1 segons UNE-EN 12600 amb perfils d'alumini lacat, color blanc, fixades sobre els perfils amb perfil continu de neoprè.</p>	<b>3.949,71 €</b>	TRES MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS
<b>1.7 PINTURA</b>			
1.42	<p>M2 Pintat de parament horitzontal - cel ras</p> <p>Pintat de parament horitzontal de guix amb pintura amb baix contingut de disolvents, plàstica per a interiors, de color blanc, amb una capa d'imprimació específica i dues capes d'acabat.</p>	<b>8,53 €</b>	OCHO EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS
1.43	<p>M2 Pintura paraments verticals</p> <p>Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat</p>	<b>7,27 €</b>	SIETE EUROS CON VEINTISIETE CÉNTIMOS
<b>1.8 SISTEMA DE VIDEO, SO I INFORMÀTICA</b>			

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
1.44	UT Tv de 85 pulgades, amb una resolució de 4K UHD, sistema operatiu Android i sistema tàctil	<b>3.146,22 €</b>	TRES MIL CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS
1.45	UT Pantalle interactives 45"	<b>1.258,51 €</b>	MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS CON CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS
1.46	UT PC atenció públic  PC d'atenció al públic sobre mostrador, inclou impresora làser i scanner de color i monocroma, teclat, mouse	<b>1.168,61 €</b>	MIL CIENTO SESENTA Y OCHO EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS
1.47	UT RACK equipat  Rack 15+2U. és a dir, 15U amb 2U extra de marca "Televes" per instal·lar a la paret. Compatible amb instal·lacions de fibra òptica, cable de dades, o cable coaxial. les seves dimensions son 600mm x 370mm x 450mm. Guies de cable horitzontal: panells passacables de 1U a la part superior i inferior de l'armari per conduir el cablejat de banda a banda i facilitar les connexions.	<b>2.247,31 €</b>	DOS MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS
1.48	<b>1.9 VINILS</b> ML Vinils  Vinils amb fotografia impresa	<b>53,93 €</b>	CINCUENTA Y TRES EUROS CON NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS
1.49	<b>1.10 PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS</b> PA Protecció al foc de l'estructura amb pintura intumescent R90 amb l'emissió del corresponent certificat de producte i de col·locació	<b>2.696,75 €</b>	DOS MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS CON SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS
2.1	<b>2 FASE 3 SALA POLIVALENT</b> <b>2.1 ENDERROC</b> M2 Desmuntatge de fals sostre  Desmuntatge de fals sostre enregisttable de plaques d'escaiola, amb mitjans manuals i càrrega manual d'enderrocs sobre camió o contenidor.	<b>5,90 €</b>	CINCO EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS
2.2	UT Desmuntatge de gelosia de lamel·les  Desmuntatge de gelosia de lamel·les amb mitjans manuals, i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.	<b>20,04 €</b>	VEINTE EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS



Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
2.3	M2 Obertura de buit en fulla exterior de façana  Obertura de buit de pas de 4,4x2,20m, en fulla exterior de tancament de façana, de fàbrica revestida, formada per bloc de formigó de 10cm d'espessor, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat de la fulla o dels elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el tall previ del contorn del forat i la demolició del revestiment, pero no inclou el muntatge i desmuntatge de l'estintolament del buit ni la col·locació de llindes.	13,60 €	TRECE EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS
2.4	UT Desmuntatge de fulla de fusteria exterior  Desmuntatge de fulla de fusteria envidrada d'alumini de qualsevol tipus situada en façana, de menys de 3 m² de superfície, amb mitjans manuals, sense deteriorar els elements constructius als quals està subjecta, i càrrega manual sobre camió o contenidor.	18,18 €	DIECIOCHO EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS
2.5	UT Desmuntatge de fulla de porta interior  Desmuntatge de fulla de porta interior de fusta, amb mitjans manuals, i càrrega manual sobre camió o contenidor.	10,80 €	DIEZ EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS
2.6	M2 Enderroc de paviment ceràmic  Enderroc de paviment existent a l'interior de l'edifici, de rajoles ceràmiques, amb mitjans manuals, sense deteriorar els elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor.	9,28 €	NUEVE EUROS CON VEINTIOCHO CÉNTIMOS
2.7	M2 Enderroc pladur provisional  Enderroc d'entramat autoportant de plaques de guix laminat (una placa per cara) instal·lades sobre una estructura simple, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat dels elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor.	2,98 €	DOS EUROS CON NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS
2.8	M3 Transport de residus inertes amb camió  Transport amb camió de residus inertes de maons, teules i materials ceràmics, produïts en obres de construcció i/o demolició, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus, situat a 10 km de distància.	5,19 €	CINCO EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS
2.9	<b>2.2 PALETERIA</b> ML Formació de regates  Obertura i tapat de regates amb morter de ciment M-5 en fàbrica de maó buit, amb mitjans manuals i càrrega manual de runes sobre camió o contenidor.	6,85 €	SEIS EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
2.10	M2 Enguixat interior  Guarnit de guix de construcció B1 a bona vista, sobre parament vertical, de fins 3 m d'alçària, prèvia col·locació de malla antiàlcalis amb canvis de material, amb cantoneres.	16,71 €	DIECISEIS EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS
2.11	M2 Paviment de gres amb peces de 30x30  Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat esmaltat antilliscant de forma rectangular o quadrada, de 6 a 15 peces/m2, preu superior, grup B1a (UNE-EN 14411), acabat satinat, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888).	40,49 €	CUARENTA EUROS CON CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
2.12	M2 Cel ras registrable de plaques de guix laminat  Col·locació de cel ras registrable de plaques de guix laminat amb material de recuperació de la propia obra.	21,77 €	VEINTIUN EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS
2.13	ML Llinda de perfil laminat simple HEB 160  Llinda de perfil d'acer UNE-EN 10025 S275JR, laminat en calent, format per dues peces simples de la sèrie HEB 160, acabat amb capa d'emprimació anticorrosiva mitjançant aplicació de dues mans, tallat a mida i col·locació en obra sobre daus de formigó. Inclús formigonat dels daus de formigó HM-25/B/20/X0, en els brancals del buit per a suport de la llinda.	116,71 €	CIENTO DIECISEIS EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS
2.14	ML Sòcol de PVC  Sòcol de PVC de 20x100mm	10,41 €	DIEZ EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS
2.15	M3 Transport de residus inertes amb camió  Transport amb camió de residus inertes de maons, teules i materials ceràmics, produïts en obres de construcció i/o demolició, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus, situat a 10 km de distància.	5,19 €	CINCO EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS
2.16	<b>2.3 INSTAL·LACIONS DE SANEJAMENT</b> UT Xarxa interior d'evacuació per cuina  Xarxa interior d'evacuació insonoritzada, per cuina amb dotació per: aigüera, realitzada amb tub de polipropilè amb nivell d'insonorització mig per la xarxa de desguassos.  <b>2.4 INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES, IL·LUMINACIÓ, DADES I INFORMÀTICA</b>	82,58 €	OCHENTA Y DOS EUROS CON CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
2.17	<p>UT II·luminació downlight encastats</p> <p>Subministrament i instal·lació de Downlight LED de marca BENEITO FAURE de sèrie AIR, superficial rodó blanc d'alumini, de dimensions 230 mm de diàmetre, per encastar, de 24W de potència consumida amb un angle de llum de 100° amb un índex de protecció IP44 amb 2200 lm i una temperatura de color de 3000K. Inclús accessoris, subjeccions i material auxiliar. Totalment muntat, instal·lat, connexionat i comprovat.</p> <p>Inclou: El transport i moviment vertical i horitzontal dels materials en obra, inclús càrrega i descàrrega dels camions. Replanteig. Fixació en parament mitjançant elements de ancoratge. Col·locació. Protecció de l'element davant a cops i esquixades. Neteja final. Eliminació i retirada de restes a abocador d'obra. Part proporcional de bastimentades i medis auxiliars.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: unitat projectada, segons documentació gràfica de Projecte.</p>	31,46 €	TREINTA Y UN EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS
2.18	<p>UT II·luminació dowlight asimètrics</p> <p>Subministrament i instal·lació de Downlight LED de marca BENEITO FAURE de sèrie THeSSIS, superficial rodó blanc d'alumini, de dimensions 230 mm de diàmetre, per encastar, de 25W de potència consumida amb un angle de llum de 90° amb un índex de protecció IP44 amb 2.625lm i una temperatura de color de 3000K. Inclús accessoris, subjeccions i material auxiliar. Totalment muntat, instal·lat, connexionat i comprovat.</p> <p>Inclou: El transport i moviment vertical i horitzontal dels materials en obra, inclús càrrega i descàrrega dels camions. Replanteig. Fixació en parament mitjançant elements de ancoratge. Col·locació. Protecció de l'element davant a cops i esquixades. Neteja final. Eliminació i retirada de restes a abocador d'obra. Part proporcional de bastimentades i medis auxiliars.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: unitat projectada, segons documentació gràfica de Projecte.</p>	134,85 €	CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
2.19	<p>UT Endolls</p> <p>Base de presa de corrent amb contacte de terra (2P+T), tipus Schuko, gamma bàsica, intensitat assignada 16 A, tensió assignada 250 V, amb tapa, de color blanc i marc embellidor per a un element, de color blanc. Instal·lació encastada. Inclou part proporcional de fil de coure flexible de 1,5,2,5,4 o 6 mm2 de secció aïllat amb coberta de PVC per a 1000v, designació UNE V-750f, caixes de connexió o derivació, grapes, tub aïllant de plàstic corrugat de 16 mm de diàmetre designació UNE-203024. Segons plànol d'instal·lacions.</p>	12,15 €	DOCE EUROS CON QUINCE CÉNTIMOS
2.20	<p>UT Presa d'usuari RJ-45</p> <p>Presa fm-tv+telefònica/fibra òptica rj45 de marca simon 100, de derivació única, de tipus universal, amb tapa, de preu econòmic, encastada, amb mecanismes i placa envellidora. Inclou part proporcional de fil telefonic flexible aïllat amb coberta de p.v.c., caixes de connexió o derivació, grapes, tub aïllant de plàstic corrugat de 16 mm de diàmetre designació une 203024.</p>	16,21 €	DIECISEIS EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS
2.21	<p>UT Connexió per plaques de inducció</p> <p>Connexió per plaques de inducció de 3kW</p>	16,20 €	DIECISEIS EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS
2.22	<p>UT Altaveu</p> <p>Altaveus de 2", 2 W/8 Ohm, per instal·lar en fals sostre.</p>	17,35 €	DIECISIETE EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS
2.23	<p>UT Pantalla</p> <p>Pantalla marca SAMSUNG de 85" de dimensions 200x90cm.</p>	1.348,40 €	MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS CON CUARENTA CÉNTIMOS
2.24	<p>UT Sistema de gravació i so</p>	3.146,22 €	TRES MIL CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS
	<b>2.5 INSTAL·LACIONS DE CLIMATITZACIÓ</b>		
2.25	<p>UT Sistema aire-aire split 1x1.</p> <p>Instal·lació de splits de marca "MITSUBISHI" o equivalent de sostre de potència 5000KW, amb corresponent connexió elèctrica, termòstat i maquinària exterior instal·lada a la coberta.</p>	2.526,87 €	DOS MIL QUINIENTOS VEINTISEIS EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS
2.26	<p>UT Cònsols</p> <p>Instal·lació de cònsola marca MITSUBISHI o similar de 5000kw de potència, amb la corresponent connexió elèctrica, termòstat i maquinària exterior instal·lada a coberta.</p>	1.348,38 €	MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS CON TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS
	<b>2.6 SERRALLERIA</b>		

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
2.27	UT Taula amb rodes d'acer inoxidable  Taula amb rodes de 150x100 cm i 95 cm d'alçada. Realitzada amb tub d'acer inoxidable de 30x30x,1,5mm, rodes de 80mm de diàmetre, i sobre estanteria d'acer inoxidable.	<b>764,08 €</b>	SETECIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS CON OCHO CÉNTIMOS
2.28	UT Sòcol inox  Sòcol inoxidable sobre tablero marí de 19mm de gruix, 10cm d'alçada i 550cm de llargada.	<b>314,62 €</b>	TRESCIENTOS CATORCE EUROS CON SESENTA Y DOS CÉNTIMOS
2.29	KG Sobre de cuina  Moble sobre cuina de 2330x60 d'acer inoxidable, amb formació de pica de 40x40 cm i sòcol de 60cm segons plànol.	<b>89,89 €</b>	OCHENTA Y NUEVE EUROS CON OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
<b>2.7 FUSTERIES</b>			
2.30	UT Mòdul baix per residus  Mòdul baix per residus de 100x60xm amb registre tipus calaix, book de melamina blanca i frontal lacat blanc. Taraders en forma de gola.	<b>206,75 €</b>	DOSCIENTOS SEIS EUROS CON SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS
2.31	UT Mòdul baix per a calaixos  Mòdul baix per a calaixos de 60cm d'ample, book de melamina blanca 19mm i frontal lacat blanc DM 19mm. Taraders en forma de gola	<b>318,22 €</b>	TRESCIENTOS DIECIOCHO EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS
2.32	UT Mòdul alt per a forn i microones  Mòdul alt per a forn i microones de 60x60cm i 150 mm d'alçada. Per a forn, forn microones, un calaix i armari inferior. Taraders en forma de gola	<b>377,55 €</b>	TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS
2.33	UT Mòdul alt d'armari  Mòdul alt d'armari de 60x60x150cm, amb dues portes cadascun i dues lleixes. Taraders en forma de gola	<b>341,59 €</b>	TRESCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS CON CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
2.34	UT Porta pivotant  Porta pivotant de 150x350x5 cm construïda amb taulell lleuger i estructura metàl·lica fixada a paret. Taraders en forma de gola	<b>1.285,46 €</b>	MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS
2.35	UT Frontal màquina rentaplats  Frontal màquina rentaplats amb DM lacat blanc de 19mm de gruix. Taraders en forma de gola	<b>61,13 €</b>	SESENTA Y UN EUROS CON TRECE CÉNTIMOS

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
2.36	UT Guia oculta instal·lació de guia oculta per a divisoria plegable de 4,5m de llargària	<b>561,83 €</b>	QUINIENTOS SESENTA Y UN EUROS CON OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS
2.37	UT Divisoria plegable Divisoria plegable de 4,5m de llarg. Formada per 6 fulles de 75cm d'amplària , 250cm d'alçada i 5cm de gruix. Laterals i travesser superior de 10cm d'amplada. Taraders en forma de gola	<b>2.983,30 €</b>	DOS MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS CON TREINTA CÉNTIMOS
2.38	UT Obertura de fusta Obertura de fusta de tres fulles de 245cm d'alçada total i 250 cm d'amplada total, amb dues dules batent i una fixe totes amb vidre laminat de 4+4mm, guix de la porta 5cm, travesser inferior de 25cm i laterals i superiors. Taraders en forma de gola	<b>1.101,18 €</b>	MIL CIENTO UN EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS
2.39	M2 Tarima per a exterior, formada per taules de fusta massissa, de cumarú, de 22x100x800/2800 mm, sense tractar, per escatat i greixatge en obra; resistència al lliscament classe 3, segons CTE DB SU, fixades amb sistema de fixació oculta, sobre llates d'empostissar de fusta de pi, de 50x38 mm, tractada en autoclau, amb classe d'ús 4, segons UNE-EN 335, separats entre ells 40 cm i fixats al suport mitjançant paletades de morter de ciment.	<b>91,87 €</b>	NOVENTA Y UN EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS
2.40	<b>2.8 PINTURA</b> M2 Pintat de parament horitzontal - cel ras Pintat de parament horitzontal de guix amb pintura amb baix contingut de disolvents, plàstica per a interiors, de color blanc, amb una capa d'imprimació específica i dues capes d'acabat.	<b>8,53 €</b>	OCHO EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS
2.41	M2 Pintura paraments verticals Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	<b>7,27 €</b>	SIETE EUROS CON VEINTISIETE CÉNTIMOS
2.42	<b>2.9 PERFILERIA ALUMINI</b> UT Fusteria alumini exterior Fe 10 Fusteria d'alumini, anoditzat natural, per a conformat de finestra d'alumini, amb frontissa practicable d'obertura cap a l'interior, de 410x100 cm, sèrie bàsica, formada per dues fulles, i amb bastiment de base. Compacte incorporat (monoblock), persiana de lamelles de PVC, amb accionament manual mitjançant cinta i recollidor.	<b>1.883,24 €</b>	MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS
	<b>2.10 PORTA CORREDESSA AUTOMÀTICA</b>		

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
2.43	<p>UT Porta corredissa automàtica, d'alumini i vidre</p> <p>Porta corredissa automàtica de vidre tipus MANUSA per l'exterior, per accés peatonal, am sistema d'obertura central, de dues fulles lliscants de 80cm de llum i 210cm d'alçada i dues fulles fixes de 90cm de llum i 210 d'alçada. Composta per: calaix superior amb mecanismes, equip de motorització i bateria d'emergència per a obertura i tancament automàtic en cas de tall del subministrament elèctric, d'alumini amb tancamanet de ponts tèrmics i triple junta de goma i lacat per ambients marins, color blanc, dos detectors de presència per radiofreqüència, cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i panell de control amb quatre modes de funcionament seleccionables; quatre fulles de vidre laminar de seguretat 5+5, incolor, 1B1 segons UNE-EN 12600 amb perfils d'alumini lacat, color blanc, fixades sobre els perfils amb perfil continu de neoprè.</p>	3.949,68 €	TRES MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS CON SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS
	<b>2.11 APARELLS DE COCCIÓ</b>		
2.44	<p>UT Placa d'inducció</p> <p>Placa d'inducció marca BOSCH, de 600 mm de anchura, 55 mm de altura y 900 mm de profundidad, color negro.</p>	565,43 €	QUINIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS CON CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS
2.45	<p>UT Frigorífic</p> <p>Frigorífic de marca BOSCH o similar de 186cm d'altura, 60cm d'ample i 66cm de profunditat. Assoleix una temperatura propera als 0°C perllorant-ne. Desconnexió automàtica, alarma òptica i acústica de porta oberta.</p>	539,36 €	QUINIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS
2.46	<p>UT Forn elèctric</p> <p>Forn elèctric integrable de marca "BOSCH" o similar, de 595 mm d'amplada, 594 d'altura i 548mm de profunditat, acabat cromat mat, amb capacitat per a 71l,c lasses d'eficiència energètica A</p>	301,10 €	TRESCIENTOS UN EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS
2.47	<p>UT Microones</p> <p>Microones marca "BOSCH" de 25l de capacitat de 59,4cm d'amplada, 38.2cm d'alt i 38.8cm de profunditat. Potència de 900W de microones i 1200W grill. Consta de rellotge electrònic programable d'atur de cocció, 8 menus automàtics. Accessoris: graell plat giratori,diàmetre de plat 31,5cm.</p>	53,81 €	CINCUENTA Y TRES EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS
	<b>2.12 GRIFERIA</b>		

Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
2.48	<p>UT Aixeta per aigüera</p> <p>Aixetes monocomandament formada per aixeta mescladora monocomandament de lleixa per a aigüera, de 1/2", amb broc alt giratori 150°, sèrie Minta, model 31 367 001 "GROHE", acabat cromat, amb palanca metàl·lica. Inclou elements de connexió, enllaços d'alimentació flexibles de 3/8" de diàmetre i 350 mm de longitud, vàlvula antiretorn i dues aixetes de pas.</p> <p><b>2.13 PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS</b></p>	90,21 €	NOVENTA EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS
2.49	<p>PA Protecció al foc de l'estructura amb pintura intumescent R90 amb l'emissió del corresponent certificat de producte i de col·locació</p> <p><b>3 SEGURETAT I SALUT</b></p>	2.696,78 €	DOS MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS
3.1	<p>PA Seguretat i salut a l'obra, segons el pla aprovat</p>	971,80 €	NOVECIENTOS SETENTA Y UN EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS



Código	Ud	Descripción		
0.1	M2	Desmuntatge de fals sostre		
		Desmuntatge de fals sostre enregistrable de plaques d'escaiola, amb mitjans manuals i càrrega manual d'enderrocs sobre camió o contenidor.		
		Mano de obra		5,62 €
		Medios auxiliares		0,11 €
		3 % Costes indirectos		0,17 €
			Total por M2	5,90
0.2	UT	Son CINCO EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS por M2 Desmuntatge de fulla de fusteria exterior		
		Desmuntatge de fulla de fusteria envidrada d'alumini de qualsevol tipus situada en façana, de menys de 3 m <sup>2</sup> de superfície, amb mitjans manuals, sense deteriorar els elements constructius als quals està subjecta, i càrrega manual sobre camió o contenidor.		
		Mano de obra		17,30 €
		Medios auxiliares		0,35 €
		3 % Costes indirectos		0,53 €
			Total por UT	18,18
0.3	M2	Son DIECIOCHO EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS por UT Enderroc de envans de fàbrica revestida		
		Enderroc de partició interior de fàbrica revestida, formada per maó calat de 11/12 cm d'espessor, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat dels elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor.		
		Mano de obra		6,45 €
		Medios auxiliares		0,13 €
		3 % Costes indirectos		0,20 €
			Total por M2	6,78
0.4	M2	Son SEIS EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS por M2 Desmuntatge de gelosia de lamel·les		
		Desmuntatge de gelosia de lamel·les amb mitjans manuals, i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.		
		Mano de obra		4,56 €
		Medios auxiliares		0,09 €
		3 % Costes indirectos		0,14 €
			Total por M2	4,79
0.5	UT	Son CUATRO EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS por M2 Desmuntatge de fulla de porta interior		
		Desmuntatge de fulla de porta interior de fusta, amb mitjans manuals, i càrrega manual sobre camió o contenidor.		
		Mano de obra		10,28 €
		Medios auxiliares		0,21 €
		3 % Costes indirectos		0,31 €
			Total por UT	10,80
0.6	M2	Son DIEZ EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS por UT Obertura de buit en fulla exterior de façana.		
		Obertura de buit de pas de 3,5x2,90m, en fulla exterior de tancament de façana, de fàbrica revestida, formada per bloc de formigó de 10cm d'espessor, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat de la fulla o dels elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el tall previ del contorn del forat i la demolició del revestiment, pero no inclou el muntatge i desmuntatge de l'estintolament del buit ni la col·locació de llindes.		
		Mano de obra		71,98 €
		Medios auxiliares		1,44 €
		3 % Costes indirectos		2,20 €
			Total por M2	75,62
0.7	M2	Son SETENTA Y CINCO EUROS CON SESENTA Y DOS CÉNTIMOS por M2 Enderroc de paviment ceràmic		
		Enderroc de paviment existent a l'interior de l'edifici, de rajoles ceràmiques, amb mitjans manuals, sense deteriorar els elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor.		
		Mano de obra		8,83 €
		Medios auxiliares		0,18 €
		3 % Costes indirectos		0,27 €
			Total por M2	9,28
		Son NUEVE EUROS CON VEINTIOCHO CÉNTIMOS por M2		

<b>Código</b>	<b>Ud</b>	<b>Descripción</b>		
<b>0.8</b>	<b>UT</b>	<b>Desmuntatge lavabo</b>		
		Desmuntatge de lavabo, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat dels elements constructius als quals pugui estar subjecte, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el desmuntatge de l'aixeteria i dels accessoris i l'obertura de les conduccions connectades a l'element.		
		Mano de obra		17,14 €
		Medios auxiliares		0,34 €
		3 % Costes indirectos		0,52 €
			Total por UT	18,00
		Son DIECIOCHO EUROS por UT		
<b>0.9</b>	<b>UT</b>	<b>Desmuntatge vàter</b>		
		Desmuntatge de vàter, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat dels elements constructius als quals pugui estar subjecte, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el desmuntatge de l'aixeteria i dels accessoris i l'obertura de les conduccions connectades a l'element.		
		Mano de obra		16,57 €
		Medios auxiliares		0,33 €
		3 % Costes indirectos		0,51 €
			Total por UT	17,41
		Son DIECISIETE EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS por UT		
<b>0.10</b>	<b>UT</b>	<b>Desmuntatge il·luminària interior.</b>		
		Desmuntatge de lluminària interior situada a menys de 3 m d'alçada, instal·lada en superfície amb mitjans manuals, sense deteriorar els elements constructius a què pugui estar subjecta, i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou: Desmuntatge de l'element. Refirada i recollida del material desmuntat. Neteja de les restes dobra. Càrrega manual del material desmuntat i restes dobra sobre camió o contenidor.		
		Mano de obra		3,01 €
		Medios auxiliares		0,06 €
		3 % Costes indirectos		0,09 €
			Total por UT	3,16
		Son TRES EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS por UT		
<b>0.11</b>	<b>M3</b>	<b>Transport de residus inerts amb camió</b>		
		Transport amb camió de residus inerts de maons, teules i materials ceràmics, produïts en obres de construcció i/o demolició, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus, situat a 10 km de distància.		
		Maquinaria		4,94 €
		Medios auxiliares		0,10 €
		3 % Costes indirectos		0,15 €
			Total por M3	5,19
		Son CINCO EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS por M3		
<b>0.12</b>	<b>U</b>	<b>Cànon d'abocament fusta</b>		
		Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 3,5 m³ amb residus inerts de fusta produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus. El preu no inclou el servei d'entrega, el lloguer, la recollida en obra del contenidor ni el transport.		
		Maquinaria		39,21 €
		Medios auxiliares		0,78 €
		3 % Costes indirectos		1,20 €
			Total por U	41,19
		Son CUARENTA Y UN EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS por U		
<b>0.13</b>	<b>UT</b>	<b>Cànon d'abocament metalls</b>		
		Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 7 m³ amb residus inerts metàl·lics produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus. El preu no inclou el servei d'entrega, el lloguer, la recollida en obra del contenidor ni el transport.		
		Maquinaria		78,87 €
		Medios auxiliares		1,58 €
		3 % Costes indirectos		2,41 €
			Total por UT	82,86
		Son OCHENTA Y DOS EUROS CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS por UT		
<b>0.14</b>	<b>M2</b>	<b>Fulla de partició interior de fàbrica de maó ceràmic per a revestir</b>		
		Fulla de partició interior de 7 cm d'espessor de fàbrica, de maó ceràmic buit, per revevestir, 29x14x7, rebuda amb morter de ciment M-5.		

Código	Ud	Descripción	
		Mano de obra	12,32 €
		Maquinaria	0,07 €
		Materiales	7,95 €
		Medios auxiliares	0,41 €
		3 % Costes indirectos	0,62 €
		Total por M2	21,37
0.15	M2	Son VEINTIUN EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS por M2 Capa d'anivellament	
		Capa d'anivellament , de morter M-10 de 4 cm d'espessor, mestrejada i remolinada.	
		Mano de obra	0,95 €
		Materiales	11,40 €
		Medios auxiliares	0,25 €
		3 % Costes indirectos	0,38 €
		Total por M2	12,98
0.16	ML	Son DOCE EUROS CON NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS por M2 Formació de regates	
		Obertura i tapat de regates amb morter de ciment M-5 en fàbrica de maó buit, amb mitjans manuals i càrrega manual de runes sobre camió o contenidor.	
		Mano de obra	6,52 €
		Medios auxiliares	0,13 €
		3 % Costes indirectos	0,20 €
		Total por ML	6,85
0.17	M2	Son SEIS EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS por ML Enguixat interior	
		Guarnit de guix de construcció B1 a bona vista, sobre parament vertical, de fins 3 m d'alçària, prèvia col·locació de malla antiàlcalis amb canvis de material, amb cantoneres.	
		Mano de obra	12,95 €
		Materiales	2,95 €
		Medios auxiliares	0,32 €
		3 % Costes indirectos	0,49 €
		Total por M2	16,71
0.18	M2	Son DIECISEIS EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS por M2 Paviment de gres amb peces de 30x30	
		Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat esmaltat antilliscant de forma rectangular o quadrada, de 6 a 15 peces/m2, preu superior, grup Bla (UNE-EN 14411), acabat satinat, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888).	
		Mano de obra	15,18 €
		Materiales	14,81 €
		Medios auxiliares	0,60 €
		3 % Costes indirectos	0,92 €
		Total por M2	31,51
0.19	M2	Son TREINTA Y UN EUROS CON CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS por M2 Cèl ras registrable de plaques de guix laminat	
		Col·locació de cal ras registrable de plaques de guix laminat amb material de recuperació de la propia obra.	
		Mano de obra	20,73 €
		Medios auxiliares	0,41 €
		3 % Costes indirectos	0,63 €
		Total por M2	21,77
0.20	M2	Son VEINTIUN EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS por M2 Envà provisional senzill (15+48+15)/400 (48) (2 normal), amb plaques de guix laminat, de 78 mm de gruix total, amb nivell de qualitat de l'acabat estàndard (Q2), format per una estructura simple de perfils de xapa d'acer galvanitzat de 48 mm d'amplada, a base de muntants (elements verticals) separats 400 mm entre si, amb disposició normal "N" i canals (elements horitzontals), a la què es cargolen dues plaques en total (una placa tipus normal en cada cara, de 15 mm d'espessor cada placa). Inclús banda acústica de dilatació autoadhesiva; fixacions per a l'ancoratge de canals i muntants metàl·lics; cargols per a la fixació de les plaques; cinta de paper amb reforç metàl·lic i pasta i cinta per al tractament de junts. El preu inclou la resolució de trobades i punts singulars, però no inclou l'aïllament a col·locar entre els muntants.	
		Mano de obra	11,55 €
		Materiales	11,02 €
		Medios auxiliares	0,45 €
		3 % Costes indirectos	0,69 €
		Total por M2	23,71
0.21	UT	Son VEINTITRES EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS por M2 Tapa de registre oculta de 60x60cm per a fals sostre continu de plaques de guix laminat.	

Código	Ud	Descripción	
		Mano de obra	22,24 €
		Materiales	29,84 €
		Medios auxiliares	1,04 €
		3 % Costes indirectos	1,59 €
		Total por UT	54,71
<b>0.22</b>	<b>ML</b>	Son CINCUENTA Y CUATRO EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS por UT Llinda de perfil laminat simple HEB 140	
		Llinda de perfil d'acer UNE-EN 10025 S275JR, laminat en calent, format per dues peces simples de la sèrie HEB 140, acabat amb capa d'emprimació anticorrosiva mitjançant aplicació de dues mans, tallat a mida i col·locació en obra sobre daus de formigó. Inclús formigonat dels daus de formigó HM-25/B/20/X0, en els brancals del buit per a suport de la llinda.	
		Mano de obra	20,35 €
		Materiales	67,75 €
		Medios auxiliares	1,76 €
		3 % Costes indirectos	2,70 €
		Total por ML	92,56
<b>0.23</b>	<b>ML</b>	Son NOVENTA Y DOS EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS por ML Sòcol de PVC	
		Sòcol de PVC de 20x100mm	
		Mano de obra	4,18 €
		Materiales	5,73 €
		Medios auxiliares	0,20 €
		3 % Costes indirectos	0,30 €
		Total por ML	10,41
<b>0.24</b>	<b>M3</b>	Son DIEZ EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS por ML Transport de residus inerts amb camió	
		Transport amb camió de residus inerts de maons, teules i materials ceràmics, produïts en obres de construcció i/o demolició, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus, situat a 10 km de distància.	
		Maquinaria	4,94 €
		Medios auxiliares	0,10 €
		3 % Costes indirectos	0,15 €
		Total por M3	5,19
<b>0.25</b>	<b>UT</b>	Son CINCO EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS por M3 Quadre elèctric Fase 2 i 3	
		Quadre elèctric general de PB de comandament i protecció per sanitaris, col·locat en caixa per a quadre de comandament i protecció de material antixoc, amb porta per a deu mòduls, muntada superficialment. Inclou el cablejat intern de la caixa	
		Mano de obra	210,31 €
		Materiales	436,54 €
		Medios auxiliares	12,94 €
		3 % Costes indirectos	19,79 €
		Total por UT	679,58
<b>0.26</b>	<b>UT</b>	Son SEISCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS por UT Il·luminació downlight encastats	
		Subministrament i instal·lació de Downlight LED de marca BENEITO FAURE de sèrie AIR, superficial rodó blanc d'alumini, de dimensions 230 mm de diàmetre, per encastar, de 24W de potència consumida amb un angle de llum de 100° amb un índex de protecció IP44 amb 2200 lm i una temperatura de color de 3000K. Inclús accessoris, subjeccions i material auxiliar. Totalment muntat, instal·lat, connexionat i comprovat.	
		Inclou: El transport i moviment vertical i horitzontal dels materials en obra, inclús càrrega i descàrrega dels camions. Replanteig. Fixació en parament mitjançant elements de ancoratge. Col·locació. Protecció de l'element davant a cops i esquixades. Neteja final. Eliminació i retirada de restes a abocador d'obra. Part proporcional de bastimentades i medis auxiliars.	
		Criteri d'amidament de projecte: unitat projectada, segons documentació gràfica de Projecte.	
		Mano de obra	3,33 €
		Materiales	26,61 €
		Medios auxiliares	0,60 €
		3 % Costes indirectos	0,92 €
		Total por UT	31,46
		Son TREINTA Y UN EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS por UT	

Código	Ud	Descripción	
0.27	UT	Il·luminació dowlight asimètrics	
		Subministrament i instal·lació de Downlight LED de marca BENEITO FAURE de sèrie THESSIS, superficial rodó blanc d'alumini, de dimensions 230 mm de diàmetre, per encastar, de 25W de potència consumida amb un angle de llum de 90° amb un índex de protecció IP44 amb 2.625lm i una temperatura de color de 3000K. Inclús accessoris, subjeccions i material auxiliar. Totalment muntat, instal·lat, connexionat i comprovat.	
		Inclou: El transport i moviment vertical i horitzontal dels materials en obra, inclús càrrega i descàrrega dels camions. Replanteig. Fixació en parament mitjançant elements de ancoratge. Col·locació. Protecció de l'element davant a cops i esquixades. Neteja final. Eliminació i retirada de restes a abocador d'obra. Part proporcional de bastimentades i medis auxiliars.	
		Criteri d'amidament de projecte: unitat projectada, segons documentació gràfica de Projecte.	
		Mano de obra	9,40 €
		Materiales	118,95 €
		Medios auxiliares	2,57 €
		3 % Costes indirectos	3,93 €
		Total por UT	134,85
0.28	UT	Son CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS por UT Il·luminació penjada mostrador	
		Subministrament i instal·lació de làmpara LED penjant decorativa per a interiors de marca BENEITO FAURE de sèrie BORA, de dimensions 70 mm de diàmetre, per encastar, de 15W de potència consumida i un índex de protecció IP44 amb 540lm i una temperatura de color de 6000K. Inclús accessoris, pintura acabat, subjeccions i material auxiliar. Totalment muntat, instal·lat, connexionat i comprovat.	
		Inclou: El transport i moviment vertical i horitzontal dels materials en obra, inclús càrrega i descàrrega dels camions. Replanteig. Fixació en parament mitjançant elements de ancoratge. Col·locació. Protecció de l'element davant a cops i esquixades. Neteja final. Eliminació i retirada de restes a abocador d'obra. Part proporcional de bastimentades i medis auxiliars.	
		Criteri d'amidament de projecte: unitat projectada, segons documentació gràfica de Projecte.	
		Mano de obra	14,07 €
		Materiales	199,83 €
		Medios auxiliares	4,28 €
		3 % Costes indirectos	6,55 €
		Total por UT	224,73
0.29	UT	Son DOSCIENTOS VEINTICUATRO EUROS CON SETENTA Y TRES CÉNTIMOS por UT Endolls	
		Base de presa de corrent amb contacte de terra (2P+T), tipus Schuko, gamma bàsica, intensitat assignada 16 A, tensió assignada 250 V, amb tapa, de color blanc i marc embellidor per a un element, de color blanc. Instal·lació encastada. Inclou part proporcional de fil de coure flexible de 1.5,2.5,4 o 6 mm <sup>2</sup> de secció aïllat amb coberta de PVC per a 1000v, designació UNE V-750f, caixes de connexió o derivació, grapes, tub aïllant de plàstic corrugat de 16 mm de diàmetre designació UNE-203024. Segons plànol d'instal·lacions.	
		Mano de obra	8,80 €
		Materiales	6,09 €
		Medios auxiliares	0,30 €
		3 % Costes indirectos	0,46 €
		Total por UT	15,65
0.30	UT	Son QUINCE EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS por UT Presa d'usuari RJ-45	
		Presa fm-tv+telefònica/fibra òptica rj45 de marca simon 100, de derivació única, de tipus universal, amb tapa, de preu econòmic, encastada, amb mecanismes i placa envellidora. Inclou part proporcional de fil telefonic flexible aïllat amb coberta de p.v.c., caixes de connexió o derivació, grapes, tub aïllant de plastic corrugat de 16 mm de diàmetre designacio une 203024.	
		Mano de obra	1,63 €
		Materiales	13,80 €
		Medios auxiliares	0,31 €
		3 % Costes indirectos	0,47 €
		Total por UT	16,21
0.31	UT	Son DIECISEIS EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS por UT Sistema aire-aire split 1x1.	
		Instal·lació de splits de marca "MITSUBISHI" o equivalent de sostre de potència 5000KW, amb corresponenet connexió elèctrica, termòstat i maquinaria exterior instal·lada a la coberta.	
		Mano de obra	88,58 €
		Materiales	2.316,59 €
		Medios auxiliares	48,10 €
		3 % Costes indirectos	73,60 €
		Total por UT	2.526,87
		Son DOS MIL QUINIENTOS VEINTISEIS EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS por UT	

<b>Código</b>	<b>Ud</b>	<b>Descripción</b>	
<b>0.32</b>	<b>UT</b>	Mostrador d'atenció al públic	
		Construït en DM, acabat lacat i sobre de corian termoformat. De llargada 3,5m, de 100cm d'alçada, 40cm de fondària i 2,50m de llargada en la zona d'atenció al públic. Zona de treball i taulell adaptat, de 80cm de fondària, 300cm de llargada i 72 cm d'alçària.	
		Mano de obra	1.675,20 €
		Materiales	1.319,48 €
		Medios auxiliares	59,89 €
		3 % Costes indirectos	91,64 €
		Total por UT	3.146,21
		Son TRES MIL CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS por UT	
<b>0.33</b>	<b>UT</b>	Mòdul darrera mostrador	
		Base formada per 4 mòduls d'un metre de llarg per 40cm de fondària i 70cm d'alçada, interiors construïts amb melamina de color de 19mm de gruix, i exteriors amb DM de 19mm de gruix lacat blanc. Cada mòdul disposarà de dues fulles batents amb xarneres de 180°. Sobre de corian i tiraders en forma de gola. Tancament amb clau i dos punts de tancament inferior i superior. Interior amb un prestatge.	
		Mano de obra	272,62 €
		Materiales	754,12 €
		Medios auxiliares	20,53 €
		3 % Costes indirectos	31,42 €
		Total por UT	1.078,69
		Son MIL SETENTA Y OCHO EUROS CON SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS por UT	
<b>0.34</b>	<b>UT</b>	Prestatge de DM lacat blat, de 4,5 de llarg, 30cm d'ample i 5cm de gruix inclouï il·luminació LED de color 3000K i 24W/ml.	
		Mano de obra	225,89 €
		Materiales	236,15 €
		Medios auxiliares	9,24 €
		3 % Costes indirectos	14,14 €
		Total por UT	485,42
		Son CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS CON CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS por UT	
<b>0.35</b>	<b>UT</b>	Plafó fix	
		Plafó fix per a col·locació de fotografies, segons plànols. De 120cm d'alçada, 30cm de fondària i 450cm de llargada, incorpora tira LED a tot el llarg de la part inferior, oculta i de color 3000k i 24W/ml.	
		Mano de obra	264,22 €
		Materiales	208,08 €
		Medios auxiliares	9,45 €
		3 % Costes indirectos	14,45 €
		Total por UT	496,20
		Son CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS por UT	
<b>0.36</b>	<b>UT</b>	Mostrador informatiu	
		Base formada per 4 mòduls d'un metre de llarg per 80 cm de fondària i 90 cm d'alçada, interiors construïts melamina de color de 19 mm de gruix, i exteriors amb DM de 19 mm de gruix lacat blanc. Cada mòdul disposarà de dues fulles batents amb xarneres de 180°. Sobre de corian i tiraders en forma de gola. Tancament amb clau i dos punts de tancament inferior i superior. Interior amb un prestatge.	
		Mano de obra	666,80 €
		Materiales	719,31 €
		Medios auxiliares	27,72 €
		3 % Costes indirectos	42,41 €
		Total por UT	1.456,24
		Son MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS por UT	
<b>0.37</b>	<b>UT</b>	Mòdul lateral pe a retorn aire condicionat	
		Construït amb DM de 19mm de gruix, lacat blanc. Amb porta amb perforació mecanitzada de 20x20 mm, tapa registrable i amb filtre aire grapat.	
		Mano de obra	179,86 €
		Materiales	76,83 €
		Medios auxiliares	5,13 €
		3 % Costes indirectos	7,85 €
		Total por UT	269,67
		Son DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS por UT	
<b>0.38</b>	<b>UT</b>	Forro i porta armari instal·lacions	
		Forro fix col·locat sobre rastells de 250x250cm, amb dues juntes verticals, acabat lacat de 10mm de gruix. Porta armari instal·lacions de DM de 19mm acabat lacat. De 85cm d'amplària i 250cm d'alçada. Col·locat amb xarneres tipus cuina de 180°.	
		Mano de obra	196,54 €

Código	Ud	Descripción	
		Materiales	311,47 €
		Medios auxiliares	10,16 €
		3 % Costes indirectos	15,55 €
		Total por UT	533,72
0.39	UT	Son QUINIENTOS TREINTA Y TRES EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS por UT Instal·lació de guia oculta per a divisoria plegable de 4,5m de llargària.	
		Materiales	545,46 €
		3 % Costes indirectos	16,36 €
		Total por UT	561,82
0.40	UT	Son QUINIENTOS SESENTA Y UN EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS por UT Divisoria plegable	
		Divisoria plegable de 4,5m de llarg. Formada per 6 fulles de 75cm d'amplària i 250 cm d'alçada. Col·locat amb xarneres tipus cuina de 180°.	
		Mano de obra	1.158,97 €
		Materiales	1.680,65 €
		Medios auxiliares	56,79 €
		3 % Costes indirectos	86,89 €
		Total por UT	2.983,30
0.41	UT	Son DOS MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS CON TREINTA CÉNTIMOS por UT Porta corredissa automàtica, d'alumini i vidre	
		Porta corredissa automàtica de vidre tipus MANUSA per l'exterior, per accés peatonal, am sistema d'obertura central, de dues fulles lliscants de 80cm de llum i 210cm d'alçada i dues fulles fixes de 90cm de llum i 210 d'alçada. Formada per vidre fix superior de 80cm d'alçada i 350 de llum amb un travesser inferior de 100cm de cantell. Composta per: calaix superior amb mecanismes, equip de motorització i bateria d'emergència per a obertura i tancament automàtic en cas de tall del subministrament elèctric, d'alumini amb tancamanet de ponts tèrmics i triple junta de goma i lacat per ambients marins, color blanc, dos detectors de presència per radiofreqüència, cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i panell de control amb quatre modes de funcionament seleccionables; quatre fulles de vidre laminar de seguretat 5+5, incolor, 1B1 segons UNE-EN 12600 amb perfils d'alumini lacat, color blanc, fixades sobre els perfils amb perfil continu de neoprè.	
		Mano de obra	1.947,97 €
		Materiales	1.811,51 €
		Medios auxiliares	75,19 €
		3 % Costes indirectos	115,04 €
		Total por UT	3.949,71
0.42	M2	Son TRES MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS por UT Pintat de parament horitzontal - cel ras	
		Pintat de parament horitzontal de guix amb pintura amb baix contingut de disolvents, plàstica per a interiors, de color blanc, amb una capa d'imprimació específica i dues capes d'acabat.	
		Mano de obra	7,64 €
		Maquinaria	0,05 €
		Materiales	0,43 €
		Medios auxiliares	0,16 €
		3 % Costes indirectos	0,25 €
		Total por M2	8,53
0.43	M2	Son OCHO EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS por M2 Pintura paraments verticals	
		Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	
		Mano de obra	6,44 €
		Maquinaria	0,05 €
		Materiales	0,43 €
		Medios auxiliares	0,14 €
		3 % Costes indirectos	0,21 €
		Total por M2	7,27
0.44	UT	Son SIETE EUROS CON VEINTISIETE CÉNTIMOS por M2 Tv de 85 pulgades, amb una resolució de 4K UHD, sistema operatiu Android i sistema tàctil	
		Mano de obra	2.994,69 €
		Medios auxiliares	59,89 €
		3 % Costes indirectos	91,64 €
		Total por UT	3.146,22
0.45	UT	Son TRES MIL CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS por UT Pantalle interactives 45"	
		Mano de obra	1.197,89 €
		Medios auxiliares	23,96 €
		3 % Costes indirectos	36,66 €

Código	Ud	Descripción		
			Total por UT	1.258,51
0.46	UT	Son MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS CON CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS por UT PC atenció públic		
		PC d'atenció al públic sobre mostrador, inclou impressora làser i scanner de color i monocroma, teclat, mouse		
		Mano de obra		1.112,32 €
		Medios auxiliares		22,25 €
		3 % Costes indirectos		34,04 €
			Total por UT	1.168,61
0.47	UT	Son MIL CIENTO SESENTA Y OCHO EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS por UT RACK equipat		
		Rack 15+2U. és a dir, 15U amb 2U extra de marca "Televes" per instal·lar a la paret. Compatible amb instal·lacions de fibra òptica, cable de dades, o cable coaxial. les seves dimensions son 600mm x 370mm x 450mm. Guies de cable horitzontal: panells passacables de 1U a la part superior i inferior de l'armari per conduir el cablejat de banda a banda i facilitar les connexions.		
		Mano de obra		2.139,07 €
		Medios auxiliares		42,78 €
		3 % Costes indirectos		65,46 €
			Total por UT	2.247,31
0.48	ML	Son DOS MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS por UT Vinils		
		Vinils amb fotografia impresa		
		Mano de obra		47,03 €
		Materiales		4,30 €
		Medios auxiliares		1,03 €
		3 % Costes indirectos		1,57 €
			Total por ML	53,93
0.49	PA	Son CINCUENTA Y TRES EUROS CON NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS por ML Protecció al foc de l'estructura amb pintura intumescent R90 amb l'emissió del corresponent certificat de producte i de col·locació		
		Mano de obra		2.249,77 €
		Maquinaria		130,27 €
		Materiales		238,16 €
		3 % Costes indirectos		78,55 €
			Total por PA	2.696,75
0.50	M2	Son DOS MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS CON SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS por PA Desmuntatge de fals sostre		
		Desmuntatge de fals sostre enregistrable de plaques d'escaiola, amb mitjans manuals i càrrega manual d'enderrocs sobre camió o contenidor.		
		Mano de obra		5,62 €
		Medios auxiliares		0,11 €
		3 % Costes indirectos		0,17 €
			Total por M2	5,90
0.51	UT	Son CINCO EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS por M2 Desmuntatge de gelosia de lamel·les		
		Desmuntatge de gelosia de lamel·les amb mitjans manuals, i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.		
		Mano de obra		19,46 €
		3 % Costes indirectos		0,58 €
			Total por UT	20,04
0.52	M2	Son VEINTE EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS por UT Obertura de buit en fulla exterior de façana		
		Obertura de buit de pas de 4,4x2,20m, en fulla exterior de tancament de façana, de fàbrica revestida, formada per bloc de formigó de 10cm d'espessor, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat de la fulla o dels elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el tall previ del contorn del forat i la demolició del revestiment, pero no inclou el muntatge i desmuntatge de l'estintolament del buit ni la col·locació de llindes.		
		Mano de obra		13,20 €
		3 % Costes indirectos		0,40 €
			Total por M2	13,60
		Son TRECE EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS por M2		



Código	Ud	Descripción		
0.53	UT	Desmuntatge de fulla de fusteria exterior		
		Desmuntatge de fulla de fusteria envidrada d'alumini de qualsevol tipus situada en façana, de menys de 3 m <sup>2</sup> de superfície, amb mitjans manuals, sense deteriorar els elements constructius als quals està subjecta, i càrrega manual sobre camió o contenidor.		
		Mano de obra		17,30 €
		Medios auxiliares		0,35 €
		3 % Costes indirectos		0,53 €
			Total por UT	18,18
0.54	UT	Son DIECIOCHO EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS por UT Desmuntatge de fulla de porta interior		
		Desmuntatge de fulla de porta interior de fusta, amb mitjans manuals, i càrrega manual sobre camió o contenidor.		
		Mano de obra		10,28 €
		Medios auxiliares		0,21 €
		3 % Costes indirectos		0,31 €
			Total por UT	10,80
0.55	M2	Son DIEZ EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS por UT Enderroc de paviment ceràmic		
		Enderroc de paviment existent a l'interior de l'edifici, de rajoles ceràmiques, amb mitjans manuals, sense deteriorar els elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor.		
		Mano de obra		8,83 €
		Medios auxiliares		0,18 €
		3 % Costes indirectos		0,27 €
			Total por M2	9,28
0.56	M2	Son NUEVE EUROS CON VEINTIOCHO CÉNTIMOS por M2 Enderroc pladur provisional		
		Enderroc d'entramat autoportant de plaques de guix laminat (una placa per cara) instal·lades sobre una estructura simple, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat dels elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor.		
		Mano de obra		2,83 €
		Medios auxiliares		0,06 €
		3 % Costes indirectos		0,09 €
			Total por M2	2,98
0.57	M3	Son DOS EUROS CON NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS por M2 Transport de residus inertes amb camió		
		Transport amb camió de residus inertes de maons, teules i materials ceràmics, produïts en obres de construcció i/o demolició, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus, situat a 10 km de distància.		
		Maquinaria		4,94 €
		Medios auxiliares		0,10 €
		3 % Costes indirectos		0,15 €
			Total por M3	5,19
0.58	ML	Son CINCO EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS por M3 Formació de regates		
		Obertura i tapat de regates amb morter de ciment M-5 en fàbrica de maó buit, amb mitjans manuals i càrrega manual de runes sobre camió o contenidor.		
		Mano de obra		6,52 €
		Medios auxiliares		0,13 €
		3 % Costes indirectos		0,20 €
			Total por ML	6,85
0.59	M2	Son SEIS EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS por ML Enguixat interior		
		Guarnit de guix de construcció B1 a bona vista, sobre parament vertical, de fins 3 m d'alçària, prèvia col·locació de malla antiàlcals amb canvis de material, amb cantoneres.		
		Mano de obra		12,95 €
		Materiales		2,95 €
		Medios auxiliares		0,32 €
		3 % Costes indirectos		0,49 €
			Total por M2	16,71
		Son DIECISEIS EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS por M2		

<b>Código</b>	<b>Ud</b>	<b>Descripción</b>		
<b>0.60</b>	<b>M2</b>	Paviment de gres amb peces de 30x30		
		Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premstat esmaltat antilliscant de forma rectangular o quadrada, de 6 a 15 peces/m2, preu superior, grup Bla (UNE-EN 14411), acabat satinat, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888).		
		Mano de obra		23,73 €
		Materiales		14,81 €
		Medios auxiliares		0,77 €
		3 % Costes indirectos		1,18 €
			Total por M2	40,49
<b>0.61</b>	<b>M2</b>	Son CUARENTA EUROS CON CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS por M2 Cel ras registrable de plaques de guix laminat		
		Col·locació de cel ras registrable de plaques de guix laminat amb material de recuperació de la propia obra.		
		Mano de obra		20,73 €
		Medios auxiliares		0,41 €
		3 % Costes indirectos		0,63 €
			Total por M2	21,77
<b>0.62</b>	<b>ML</b>	Son VEINTIUN EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS por M2 LLinda de perfil laminat simple HEB 160		
		Llinda de perfil d'acer UNE-EN 10025 S275JR, laminat en calent, format per dues peces simples de la sèrie HEB 160, acabat amb capa d'emprimació anticorrosiva mitjançant aplicació de dues mans, tallat a mida i col·locació en obra sobre daus de formigó. Inclús formigonat dels daus de formigó HM-25/B/20/X0, en els brancals del buit per a suport de la llinda.		
		Mano de obra		26,11 €
		Materiales		84,98 €
		Medios auxiliares		2,22 €
		3 % Costes indirectos		3,40 €
			Total por ML	116,71
<b>0.63</b>	<b>ML</b>	Son CIENTO DIECISEIS EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS por ML Sòcol de PVC		
		Sòcol de PVC de 20x100mm		
		Mano de obra		4,18 €
		Materiales		5,73 €
		Medios auxiliares		0,20 €
		3 % Costes indirectos		0,30 €
			Total por ML	10,41
<b>0.64</b>	<b>M3</b>	Son DIEZ EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS por ML Transport de residus inerts amb camió		
		Transport amb camió de residus inerts de maons, teules i materials ceràmics, produïts en obres de construcció i/o demolició, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus, situat a 10 km de distància.		
		Maquinaria		4,94 €
		Medios auxiliares		0,10 €
		3 % Costes indirectos		0,15 €
			Total por M3	5,19
<b>0.65</b>	<b>UT</b>	Son CINCO EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS por M3 Xarxa interior d'evacuació per cuina		
		Xarxa interior d'evacuació insonoritzada, per cuina amb dotació per: aigüera, realitzada amb tub de polipropilè amb nivell d'insonorització mig per la xarxa de desguassos.		
		Mano de obra		69,29 €
		Materiales		9,31 €
		Medios auxiliares		1,57 €
		3 % Costes indirectos		2,41 €
			Total por UT	82,58
		Son OCHENTA Y DOS EUROS CON CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS por UT		

<b>Código</b>	<b>Ud</b>	<b>Descripción</b>	
<b>0.66</b>	<b>UT</b>	<p>Il·luminació downlight encastats</p> <p>Subministrament i instal·lació de Downlight LED de marca BENEITO FAURE de sèrie AIR, superficial rodó blanc d'alumini, de dimensions 230 mm de diàmetre, per encastar, de 24W de potència consumida amb un angle de llum de 100° amb un índex de protecció IP44 amb 2200 lm i una temperatura de color de 3000K. Inclús accessoris, subjeccions i material auxiliar. Totalment muntat, instal·lat, connexionat i comprovat.</p> <p>Inclou: El transport i moviment vertical i horitzontal dels materials en obra, inclús càrrega i descàrrega dels camions. Replanteig. Fixació en parament mitjançant elements de ancoratge. Col·locació. Protecció de l'element davant a cops i esquixades. Neteja final. Eliminació i retirada de restes a abocador d'obra. Part proporcional de bastimentades i medis auxiliars.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: unitat projectada, segons documentació gràfica de Projecte.</p>	
		Mano de obra	3,33 €
		Materiales	26,61 €
		Medios auxiliares	0,60 €
		3 % Costes indirectos	0,92 €
		<b>Total por UT</b>	<b>31,46</b>
		Son TREINTA Y UN EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS por UT	
<b>0.67</b>	<b>UT</b>	<p>Il·luminació dowlight asimètrics</p> <p>Subministrament i instal·lació de Downlight LED de marca BENEITO FAURE de sèrie THESSIS, superficial rodó blanc d'alumini, de dimensions 230 mm de diàmetre, per encastar, de 25W de potència consumida amb un angle de llum de 90° amb un índex de protecció IP44 amb 2.625lm i una temperatura de color de 3000K. Inclús accessoris, subjeccions i material auxiliar. Totalment muntat, instal·lat, connexionat i comprovat.</p> <p>Inclou: El transport i moviment vertical i horitzontal dels materials en obra, inclús càrrega i descàrrega dels camions. Replanteig. Fixació en parament mitjançant elements de ancoratge. Col·locació. Protecció de l'element davant a cops i esquixades. Neteja final. Eliminació i retirada de restes a abocador d'obra. Part proporcional de bastimentades i medis auxiliars.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: unitat projectada, segons documentació gràfica de Projecte.</p>	
		Mano de obra	9,40 €
		Materiales	118,95 €
		Medios auxiliares	2,57 €
		3 % Costes indirectos	3,93 €
		<b>Total por UT</b>	<b>134,85</b>
		Son CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS por UT	
<b>0.68</b>	<b>UT</b>	<p>Endolls</p> <p>Base de presa de corrent amb contacte de terra (2P+T), tipus Schuko, gamma bàsica, intensitat assignada 16 A, tensió assignada 250 V, amb tapa, de color blanc i marc embellidor per a un element, de color blanc. Instal·lació encastada. Inclou part proporcional de fil de coure flexible de 1.5,2,5,4 o 6 mm<sup>2</sup> de secció aïllat amb coberta de PVC per a 1000v, designació UNE V-750f, caixes de conexió o derivació, grapes, tub aïllant de plàstic corrugat de 16 mm de diàmetre designació UNE-203024. Segons plànol d'instal·lacions.</p>	
		Mano de obra	5,48 €
		Materiales	6,09 €
		Medios auxiliares	0,23 €
		3 % Costes indirectos	0,35 €
		<b>Total por UT</b>	<b>12,15</b>
		Son DOCE EUROS CON QUINCE CÉNTIMOS por UT	
<b>0.69</b>	<b>UT</b>	<p>Presa d'usuari RJ-45</p> <p>Presa fm-tv+telefònica/fibra òptica rj45 de marca simon 100, de derivació única, de tipus universal, amb tapa, de preu econòmic, encastada, amb mecanismes i placa envellidora. Inclou part proporcional de fil telefonic flexible aïllat amb coberta de p.v.c., caixes de conexió o derivació, grapes, tub aïllant de plastic corrugat de 16 mm de diàmetre designacio une 203024.</p>	
		Mano de obra	1,63 €
		Materiales	13,80 €
		Medios auxiliares	0,31 €
		3 % Costes indirectos	0,47 €
		<b>Total por UT</b>	<b>16,21</b>
		Son DIECISEIS EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS por UT	
<b>0.70</b>	<b>UT</b>	<p>Connexió per plaques de inducció</p> <p>Connexió per plaques de inducció de 3kW</p>	
		Mano de obra	15,42 €
		Medios auxiliares	0,31 €
		3 % Costes indirectos	0,47 €
		<b>Total por UT</b>	<b>16,20</b>
		Son DIECISEIS EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS por UT	

<b>Código</b>	<b>Ud</b>	<b>Descripción</b>		
0.71	UT	Altaveu		
		Altaveus de 2", 2 W/8 Ohm, per instal·lar en fals sostre.		
		Mano de obra		16,51 €
		Medios auxiliares		0,33 €
		3 % Costes indirectos		0,51 €
		Total por UT		17,35
0.72	UT	Son DIECISIETE EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS por UT		
		Pantalla		
		Pantalla marca SAMSUNG de 85" de dimensions 200x90cm.		
		Mano de obra		1.283,46 €
		Medios auxiliares		25,67 €
		3 % Costes indirectos		39,27 €
		Total por UT		1.348,40
0.73	UT	Son MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS CON CUARENTA CÉNTIMOS por UT		
		Sistema de gravació i so		
		Sin descomposició		3.054,58 €
		3 % Costes indirectos		91,64 €
		Total por UT		3.146,22
0.74	UT	Son TRES MIL CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS por UT		
		Sistema aire-aire split 1x1.		
		Instal·lació de splits de marca "MITSUBISHI" o equivalent de sostre de potència 5000KW, amb corresponent connexió elèctrica, termòstat i maquinaria exterior instal·lada a la coberta.		
		Mano de obra		88,58 €
		Materiales		2.316,59 €
		Medios auxiliares		48,10 €
		3 % Costes indirectos		73,60 €
		Total por UT		2.526,87
0.75	UT	Son DOS MIL QUINIENTOS VEINTISEIS EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS por UT		
		Cònsols		
		Instal·lació de cònsola marca MITSUBISHI o similar de 5000kw de potència, amb la corresponent connexió elèctrica, termòstat i maquinaria exterior instal·lada a coberta.		
		Sin descomposició		1.309,11 €
		3 % Costes indirectos		39,27 €
		Total por UT		1.348,38
0.76	UT	Son MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS CON TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS por UT		
		Taula amb rodes d'acer inox		
		Taula amb rodes de 150x100 cm i 95 cm d'alçada. Realitzada amb tub d'acer inoxidable de 30x30x,1,5mm, rodes de 80mm de diàmetre, i sobre estanteria d'acer inoxidable.		
		Sin descomposició		741,83 €
		3 % Costes indirectos		22,25 €
		Total por UT		764,08
0.77	UT	Son SETECIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS CON OCHO CÉNTIMOS por UT		
		Sòcol inox		
		Sòcol inoxidable sobre tablero marí de 19mm de gruix, 10cm d'alçada i 550cm de llargada.		
		Sin descomposició		305,46 €
		3 % Costes indirectos		9,16 €
		Total por UT		314,62
0.78	KG	Son TRESCIENTOS CATORCE EUROS CON SESENTA Y DOS CÉNTIMOS por UT		
		Sobre de cuina		
		Moble sobre cuina de 2330x60 d'acer inoxidable, amb formació de pica de 40x40 cm i sòcol de 60cm segons plànol.		
		Sin descomposició		87,27 €
		3 % Costes indirectos		2,62 €
		Total por KG		89,89
0.79	UT	Son OCHENTA Y NUEVE EUROS CON OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS por UT		
		Mòdul baix per residus		
		Mòdul baix per residus de 100x60xm amb registre tipus calaix, book de melamina blanca i frontal lacat blanc. Taraders en forma de gola.		
		Sin descomposició		200,73 €
		3 % Costes indirectos		6,02 €
		Total por UT		206,75
		Son DOSCIENTOS SEIS EUROS CON SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS por UT		

Código	Ud	Descripción		
0.80	UT	Mòdul baix per a calaixos		
		Mòdul baix per a calaixos de 60cm d'ample, book de melamina blanca 19mm i frontal lacat blanc DM 19mm. Taraders en forma de gola		
		Sin descomposició		308,95 €
		3 % Costes indirectos		9,27 €
		Total por UT		318,22
0.81	UT	Son TRESCIENTOS DIECIOCHO EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS por UT Mòdul alt per a forn i microones		
		Mòdul alt per a forn i microones de 60x60cm i 150 mm d'alçada. Per a forn, forn microones, un calaix i armari inferior. Taraders en forma de gola		
		Sin descomposició		366,55 €
		3 % Costes indirectos		11,00 €
		Total por UT		377,55
0.82	UT	Son TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS por UT Mòdul alt d'armari		
		Mòdul alt d'armari de 60x60x150cm, amb dues portes cadascun i dues lleixes. Taraders en forma de gola		
		Sin descomposició		331,64 €
		3 % Costes indirectos		9,95 €
		Total por UT		341,59
0.83	UT	Son TRESCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS CON CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS por UT Porta pivotant		
		Porta pivotant de 150x350x5 cm construïda a mb tauler lleuger i estructura metàl·lica fixada a paret. Taraders en forma de gola		
		Sin descomposició		1.248,02 €
		3 % Costes indirectos		37,44 €
		Total por UT		1.285,46
0.84	UT	Son MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS por UT Frontal màquina rentaplats		
		Frontal màquina rentaplats amb DM lacat blanc de 19mm de guix. Taraders en forma de gola		
		Sin descomposició		59,35 €
		3 % Costes indirectos		1,78 €
		Total por UT		61,13
0.85	UT	Son SESENTA Y UN EUROS CON TRECE CÉNTIMOS por UT Guia oculta		
		instal·lació de guia oculta per a divisoria plegable de 4,5m de llargària		
		Sin descomposició		545,47 €
		3 % Costes indirectos		16,36 €
		Total por UT		561,83
0.86	UT	Son QUINIENTOS SESENTA Y UN EUROS CON OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS por UT Divisoria plegable		
		Divisoria plegable de 4,5m de llarg. Formada per 6 fulles de 75cm d'amplària , 250cm d'alçada i 5cm de guix. Laterals i travesser superior de 10cm d'amplada. Taraders en forma de gola		
		Sin descomposició		2.896,41 €
		3 % Costes indirectos		86,89 €
		Total por UT		2.983,30
0.87	UT	Son DOS MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS CON TREINTA CÉNTIMOS por UT Obertura de fusta		
		Obertura de fusta de tres fulles de 245cm d'alçada total i 250 cm d'amplada total, amb dues fulles batent i una fixe totes amb vidre laminat de 4+4mm, guix de la porta 5cm, travesser inferior de 25cm i laterals i superiors. Taraders en forma de gola		
		Sin descomposició		1.069,11 €
		3 % Costes indirectos		32,07 €
		Total por UT		1.101,18
0.88	M2	Son MIL CIENTO UN EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS por UT Tarima per a exterior, formada per taules de fusta massissa, de cumarú, de 22x100x800/2800 mm, sense tractar, per escatat i greixatge en obra; resistència al lliscament classe 3, segons CTE DB SU, fixades amb sistema de fixació oculta, sobre llates d'empostissat de fusta de pi, de 50x38 mm, tractada en autoclau, amb classe d'ús 4, segons UNE-EN 335, separats entre ells 40 cm i fixats al suport mitjançant paletades de morter de ciment.		
		Sin descomposició		89,19 €
		3 % Costes indirectos		2,68 €

Código	Ud	Descripción		
			Total por M2	91,87
0.89	M2	Son NOVENTA Y UN EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS por M2 Pintat de parament horitzontal - cel ras		
		Pintat de parament horitzontal de guix amb pintura amb baix contingut de disolvents, plàstica per a interiors, de color blanc, amb una capa d'imprimació específica i dues capes d'acabat.		
		Mano de obra		7,64 €
		Maquinaria		0,05 €
		Materiales		0,43 €
		Medios auxiliares		0,16 €
		3 % Costes indirectos		0,25 €
			Total por M2	8,53
0.90	M2	Son OCHO EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS por M2 Pintura paraments verticals		
		Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat		
		Mano de obra		6,44 €
		Maquinaria		0,05 €
		Materiales		0,43 €
		Medios auxiliares		0,14 €
		3 % Costes indirectos		0,21 €
			Total por M2	7,27
0.91	UT	Son SIETE EUROS CON VEINTISIETE CÉNTIMOS por M2 Fusteria alumini exterior Fe 10		
		Fusteria d'alumini, anoditzat natural, per a conformat de finestra d'alumini, amb frontissa practicable d'obertura cap a l'interior, de 410x100 cm, sèrie bàsica, formada per dues fulles, i amb bastiment de base. Compacte incorporat (monoblock), persiana de lamelles de PVC, amb accionament manual mitjançant cinta i recollidor.		
		Sin descomposició		1.828,39 €
		3 % Costes indirectos		54,85 €
			Total por UT	1.883,24
0.92	UT	Son MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS por UT Porta corredissa automàtica, d'alumini i vidre		
		Porta corredissa automàtica de vidre tipus MANUSA per l'exterior, per accés peatonal, am sistema d'obertura central, de dues fulles lliscants de 80cm de llum i 210cm d'alçada i dues fulles fixes de 90cm de llum i 210 d'alçada. Composta per: calaix superior amb mecanismes, equip de motorització i bateria d'emergència per a obertura i tancament automàtic en cas de tall del subministrament elèctric, d'alumini amb tancamanet de ponts tèrmics i triple junta de goma i lacat per ambients marins, color blanc, dos detectors de presència per radiofreqüència, cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i panell de control amb quatre modes de funcionament seleccionables; quatre fulles de vidre laminar de seguretat 5+5, incolor, 1B1 segons UNE-EN 12600 amb perfils d'alumini lacat, color blanc, fixades sobre els perfils amb perfil continu de neoprè.		
		Mano de obra		1.947,94 €
		Materiales		1.811,51 €
		Medios auxiliares		75,19 €
		3 % Costes indirectos		115,04 €
			Total por UT	3.949,68
0.93	UT	Son TRES MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS CON SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS por UT Placa d'inducció		
		Placa d'inducció marca BOSCH, de 600 mm de anchura, 55 mm de altura y 900 mm de profundidad, color negro.		
		Mano de obra		41,53 €
		Materiales		496,67 €
		Medios auxiliares		10,76 €
		3 % Costes indirectos		16,47 €
			Total por UT	565,43
0.94	UT	Son QUINIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS CON CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS por UT Frigorífic		
		Frigorífic de marca BOSCH o similar de 186cm d'altura, 60cm d'ample i 66cm de profunditat. Assoleix una temperatura propera als 0°C perlllegant-ne. Desconnexió automàtica, alarma òptica i acústica de porta oberta.		
		Mano de obra		513,38 €
		Medios auxiliares		10,27 €
		3 % Costes indirectos		15,71 €
			Total por UT	539,36
		Son QUINIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS por UT		

<b>Código</b>	<b>Ud</b>	<b>Descripción</b>		
<b>0.95</b>	<b>UT</b>	Forn elèctric		
		Forn elèctric integrable de marca "BOSCH" o similar, de 595 mm d'amplada, 594 d'altura i 548mm de profunditat, acabat cromat mat, amb capacitat per a 71l, classes d'eficiència energètica A		
		Mano de obra		286,60 €
		Medios auxiliares		5,73 €
		3 % Costes indirectos		8,77 €
			Total por UT	301,10
<b>0.96</b>	<b>UT</b>	Son TRESCIENTOS UN EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS por UT Microones		
		Microones marca "BOSCH" de 25l de capacitat de 59,4cm d'amplada, 38,2cm d'alt i 38,8cm de profunditat. Potència de 900W de microones i 1200W grill. Consta de rellotge electrònic programable d'atur de cocció, 8 menus automàtics. Accessoris: graell plat giratori, diàmetre de plat 31,5cm.		
		Mano de obra		51,22 €
		Medios auxiliares		1,02 €
		3 % Costes indirectos		1,57 €
			Total por UT	53,81
<b>0.97</b>	<b>UT</b>	Son CINCUENTA Y TRES EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS por UT Aixeta per aigüera		
		Aixetes monocomandament formada per aixeta mescladora monocomandament de lleixa per a aigüera, de 1/2", amb broc alt giratori 150°, sèrie Minta, model 31 367 001 "GROHE", acabat cromat, amb palanca metàl·lica. Inclou elements de connexió, enllaços d'alimentació flexibles de 3/8" de diàmetre i 350 mm de longitud, vàlvula antiretorn i dues aixetes de pas.		
		Mano de obra		2,26 €
		Materiales		83,60 €
		Medios auxiliares		1,72 €
		3 % Costes indirectos		2,63 €
			Total por UT	90,21
<b>0.98</b>	<b>PA</b>	Son NOVENTA EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS por UT Protecció al foc de l'estructura amb pintura intumescent R90 amb l'emissió del corresponent certificat de producte i de col·locació		
		Mano de obra		2.249,80 €
		Maquinaria		130,27 €
		Materiales		238,16 €
		3 % Costes indirectos		78,55 €
			Total por PA	2.696,78
<b>0.99</b>	<b>PA</b>	Son DOS MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS por PA Seguretat i salut a l'obra, segons el pla aprovat		
		Sin descomposició		943,50 €
		3 % Costes indirectos		28,30 €
			Total por PA	971,80
		Son NOVECIENTOS SETENTA Y UN EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS por PA		

Nº	Código	Designación	Importe		
			Precio (€)	Cantidad (Horas)	Total (€)
1	mo001	Oficial 1ª electricista	16,650	1,244	<b>20,69</b>
2	mo003	Oficial 1ª electricista.	28,390	470,857	<b>13.367,67</b>
3	mo005	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,000	8,380	<b>184,36</b>
4	mo008	Oficial 1ª lampista	22,410	3,712	<b>83,18</b>
5	mo011	Oficial 1ª muntador.	28,390	58,337	<b>1.656,19</b>
6	mo015	Oficial 1ª muntador de falsos sostres.	28,390	1,644	<b>46,68</b>
7	mo017	Oficial 1ª fuster.	27,980	94,368	<b>2.640,43</b>
8	mo018	Oficial 1ª Serraller	27,920	0,899	<b>25,09</b>
9	mo020	Oficial 1ª construcció.	21,800	5,777	<b>125,91</b>
10	mo021	Oficial 1ª construcció en treballs de ram de paleta.	27,500	8,154	<b>224,22</b>
11	mo023	Oficial 1ª enrajolador.	27,500	79,129	<b>2.176,45</b>
12	mo026	Oficial 1ª instal·lador de revestiments flexibles.	27,500	1,991	<b>54,76</b>
13	mo030	Oficial 1ª aplicador de productes aïllants.	25,570	93,435	<b>2.389,13</b>
14	mo033	Oficial 1ª guixer.	27,500	46,723	<b>1.284,49</b>
15	mo035	Oficial 1ª escaiolista.	27,500	66,677	<b>1.834,45</b>
16	mo038	Oficial 1ª pintor.	27,500	43,830	<b>1.204,96</b>
17	mo045	Oficial 1ª estructurista, en treballs de posada en obra del formigó.	27,470	1,257	<b>34,81</b>
18	mo053	Oficial 1ª muntador de prefabricats interiors.	28,390	5,184	<b>147,20</b>
19	mo055	Oficial 1ª vidrier.	27,410	14,572	<b>399,42</b>
20	mo058	Ajudant fuster	21,190	97,763	<b>2.071,63</b>
21	mo059	Ajudant Serraller	24,540	0,899	<b>22,03</b>
22	mo061	Ajudant enrajolador.	24,460	39,744	<b>972,26</b>
23	mo068	Ajudant aplicador de productes aïllants.	22,730	92,848	<b>2.110,44</b>
24	mo071	Ajudant guixer.	24,460	29,144	<b>712,40</b>
25	mo073	Ajudant escaiolista.	24,460	67,012	<b>1.638,44</b>
26	mo076	Ajudant pintor.	24,460	43,820	<b>1.072,18</b>
27	mo080	Ajudant muntador.	24,460	58,324	<b>1.426,60</b>
28	mo082	Ajudant muntador de falsos sostres.	24,460	0,819	<b>20,04</b>
29	mo092	Ajudant estructurista, en treballs de posada en obra del formigó.	24,430	2,321	<b>57,05</b>
30	mo100	Ajudant muntador de prefabricats interiors.	24,460	5,208	<b>127,46</b>
31	mo102	Ajudant electricista.	24,430	10,386	<b>253,76</b>
32	mo104	Ayudante instalador de climatización.	20,300	8,372	<b>169,96</b>
33	mo107	Ajudant lampista.	24,430	1,001	<b>24,45</b>
34	mo112	Peó especialitzat construcció.	23,790	19,581	<b>465,33</b>
35	mo113	Peó ordinari construcció.	23,040	143,411	<b>3.303,48</b>
			<b>Total mano de obra</b>		<b>42.347,60</b>



Nº	Código	Designación	Importe		
			Precio (€)	Cantidad	Total (€)
1	mt04lcc010b	Maó ceràmic buit (totxana), per revestir, 29x14x7 cm, per a ús en fàbrica protegida (peça P), densitat 805 kg/m³, segons UNE-EN 771-1.	0,305	436,800 U	<b>133,22</b>
2	mt07ala011j	Pletina de acero laminado UNE-EN 10025 S275JR, para aplicaciones estructurales. Trabajada y montada en taller, para colocar en obra.	13,131	4,560 kg	<b>59,85</b>
3	mt07ala110aa	Perfil de acero UNE-EN 10025 S275JR, serie HEB 140, laminado en caliente, para aplicaciones estructurales. Trabajado y montado en taller, para colocar en obra.	60,937	7,000 m	<b>426,58</b>
4	mt07ala110aa1	Perfil de acero UNE-EN 10025 S275JR, serie HEB 160, laminado en caliente, para aplicaciones estructurales. Trabajado y montado en taller, para colocar en obra.	78,165	4,400 m	<b>343,95</b>
5	mt08aaa010a	Aigua.	3,793	0,073 m³	<b>0,36</b>
6	mt09mcp020bE	Morter de junts cimentós, tipus L, color blanc, per junts de fins a 3 mm, a base de ciment blanc d'alta resistència i additius especials, per a rejuntat de peces ceràmiques amb grau d'absorció mitjà-alt.	2,025	25,130 kg	<b>50,26</b>
7	mt09mif010cb	Morter industrial per a obra de paleta, de ciment, color gris, categoria M-5 (resistència a compressió 5 N/mm²), subministrat a granel, segons UNE-EN 998-2.	43,599	0,255 t	<b>11,10</b>
8	mt09mor010c	Morter de ciment CEM II/B-P 32,5 N tipus M-5, confeccionat en obra con 250 kg/m³ de ciment i una proporció en volum 1/6.	141,057	5,026 m³	<b>708,65</b>
9	mt09pye010b	Pasta de guix de construcció B1, segons UNE-EN 13279-1.	183,805	2,313 m³	<b>425,59</b>
10	mt10hmf011fb	Morter -10	108,573	10,154 m³	<b>1.102,38</b>
11	mt11var009	Líquid netejador per enganxat mitjançant adhesiu de tubs i accessoris de PVC.	14,635	0,215 l	<b>3,15</b>
12	mt11var010	Adhesiu per tubs i accessoris de PVC.	18,597	0,108 l	<b>2,01</b>
13	mt12pck010a	Cinta microperforada de paper "KNAUF" de 50 mm d'amplada, segons UNE-EN 13963.	0,031	76,096 m	<b>2,38</b>
14	mt12pck010d	Cinta de paper amb reforç metàl·lic "KNAUF" de 52 mm d'amplada, segons UNE-EN 14353.	0,246	7,134 m	<b>1,66</b>
15	mt12pck020b	Banda acústica de dilatació, autoadhesiva, d'escuma de poliuretà de cel·les tancades "KNAUF", de 3,2 mm d'espessor i 50 mm d'amplada, resistència tèrmica 0,10 m²K/W, conductivitat tèrmica 0,032 W/(mK).	0,152	28,536 m	<b>4,28</b>
16	mt12pfk010b	Muntant 48/35 "KNAUF" d'acer galvanitzat, segons UNE-EN 14195.	1,003	65,395 m	<b>65,63</b>
17	mt12pfk020b	Canal 48/30 "KNAUF" d'acer galvanitzat, segons UNE-EN 14195.	0,827	16,646 m	<b>13,79</b>
18	mt12pik010e	Pasta de segellament Jointfiller 24H "KNAUF", Euroclasse A2-s1, d0 de reacció al foc, segons UNE-EN 13501-1, rang de temperatura de treball de 5 a 30°C, per a aplicació manual amb cinta de segellament, segons UNE-EN 13963.	0,565	28,821 kg	<b>16,17</b>
19	mt12ppk010ab	Placa de guix laminat A / UNE-EN 520 - 1200 / longitud / 15 / amb les vores longitudinals afinades, Standard "KNAUF"; Euroclasse A2-s1, d0 de reacció al foc, segons UNE-EN 13501-1.	3,027	49,938 m²	<b>151,24</b>
20	mt12ppk060acd fba	Trapa de registre gamma Bàsica, Basic 12,5, sistema E102.a "KNAUF", de 200x200 mm, formada per marc d'alumini i porta de placa de guix laminat (1 impregnada (H1), de 12,5 mm d'espessor).	29,843	3,000 U	<b>89,52</b>
21	mt12psg220	Fixació composta per tac i cargol 5x27.	0,037	38,048 U	<b>1,43</b>
22	mt12ptk010cc	Cargol autoperforant TN "KNAUF" 3,5x25.	0,006	903,640 U	<b>5,47</b>

Nº	Código	Designación	Importe		
			Precio (€)	Cantidad	Total (€)
23	mt18bde020ag800	Rajola ceràmica de gres esmaltat, 30x30 cm, 8,00€/m², capacitat d'absorció d'aigua E<3%, grup Blb, segons UNE-EN 14411, resistència al lliscament Rd<=15 segons UNE 41901 EX, lliscabilitat classe 0 segons CTE.	9,787	175,907 m²	<b>1.722,21</b>
24	mt18dww020a	Adhesiu de cloroprè, de base solvent monocomponent.	11,053	0,655 l	<b>7,21</b>
25	mt18rpv010a	Sòcol PVC, de 20x100 mm, color a escollir,	4,930	13,755 m	<b>67,86</b>
26	mt21vva021	Material auxiliar per la col·locació de vidres.	1,144	2,000 U	<b>2,28</b>
27	mt21vva025	Perfil continu de neoprè per a la col·locació del vidre.	0,816	2,480 m	<b>2,02</b>
28	mt26pes030a	Porta corredissa automàtica, d'alumini i vidre, per a accés de vianants, amb sistema d'apertura lateral, d'una fulla lliscant de 100x210 cm i una fulla fixa de 120x210 cm, composta per: calaix superior amb mecanismes, equip de motorització i bateria d'emergència per a obertura i tancament automàtic en cas de tall del subministrament elèctric, d'alumini lacat, color blanc, dos detectors de presència per radiofreqüència, cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i panell de control amb quatre modes de funcionament seleccionables; dues fulles de vidre laminar de seguretat 5+5, incolor, 1B1 segons UNE-EN 12600 amb perfils d'alumini lacat, color blanc, per fixar sobre els perfils amb perfil continu de neoprè. Segons UNE-EN 16005.	1.809,360	2,000 U	<b>3.618,72</b>
29	mt27pfi010	Imprimació de secado ràpid, formulada con resinas alquídicas modificadas y fosfato de zinc.	26,065	0,684 l	<b>17,78</b>
30	mt27tem020c	Pasta temple de picar blanc.	0,390	311,850 kg	<b>121,91</b>
31	mt28vye010	Voravius de plàstic i metall, estable a l'acció dels sulfats.	0,435	33,153 m	<b>13,88</b>
32	mt28vye020	Malla de fibra de vidre teixida, antiàlcalis, de 5x5 mm de llum de malla, flexible i imputrescible en el temps, de 70 g/m² de massa superficial i 0,40 mm de gruix de fil, per armar guixos.	0,945	16,191 m²	<b>15,42</b>
33	mt29pap010a	Paper de vinil,	3,907	5,940 m²	<b>23,22</b>
34	mt30del010a	Presa de desguàs per a electrodomèstic, amb enllaç mixt mascle de PVC, de 40 mm de diàmetre.	1,094	1,000 U	<b>1,09</b>
35	mt31gro385a	Aixeta mescladora monocomandament amb equip de filtrat d'aigua, de repisa per a aigüera, de 1/2", amb canella en L, giratòria, amb dues sortides d'aigua independents (aigua filtrada i aigua no filtrada), sèrie Blue Pure Minta, model 30 382 000 "GROHE", acabat cromat, amb palanca metàl·lica, cartutx ceràmic de 46 mm de diàmetre, limitador de cabal, airejador, comandament per a aigua filtrada, i equip de filtrat d'aigua compost per capçal per a filtre Blue, filtre de carbó actiu de 3000 litres de capacitat i temporitzador per a canvi de filtre amb alimentació a piles, inclús enllaços d'alimentació flexibles amb connexió d'entrada de 3/8" de diàmetre i piles.	83,418	1,000 U	<b>83,42</b>
36	mt32cue010aga	Divisoria plegable	480,187	3,500 m	<b>1.680,65</b>
37	mt32cue010aga1	Mostrador d'atenció al públic.	376,994	3,500 m	<b>1.319,48</b>
38	mt32cue010aga2	Mòdul darrera mostrador	215,463	3,500 m	<b>754,12</b>
39	mt32cue010aga3	Prestatge de DM	67,471	3,500 m	<b>236,15</b>

Nº	Código	Designación	Importe		
			Precio (€)	Cantidad	Total (€)
40	mt32cue010aga4	Plafó fix	59,452	3,500 m	<b>208,08</b>
41	mt32cue010aga5	Mostrador informatiu	205,518	3,500 m	<b>719,31</b>
42	mt32cue010aga6	Mòdul lateral pe a retorn aire condicionat	21,952	3,500 m	<b>76,83</b>
43	mt32cue010aga7	Forro i porta armari instal·lacions	88,992	3,500 m	<b>311,47</b>
44	mt32cue010aga8	Guia oculta	155,846	3,500 m	<b>545,46</b>
45	mt32pvs010fa	Placa d'inducció	496,673	1,000 U	<b>496,67</b>
46	mt33gbg500a	Base de presa de corrent bipolar (2P), per a encastar, gamma bàsica, intensitat assignada 16 A, tensió assignada 250 V.	2,288	27,000 U	<b>61,83</b>
47	mt33gbg505a	Tapa per a base de presa de corrent bipolar (2P), gamma bàsica, de color blanc.	3,797	27,000 U	<b>102,60</b>
48	mt34lhb010m	Llum d'halogenurs metàl·lics HIT-DE, de 70 W.	21,086	12,000 Ud	<b>253,08</b>
49	mt34lle050a	Lluminària circular fixa de sostre tipus Downlight, no regulable, de 18 W, alimentació a 220/240 V i 50-60 Hz, de 125 mm de diàmetre d'encastament i 110 mm d'altura, amb llum LED no reemplaçable, temperatura de color 3000 K, òptica formada per reflector recobert amb alumini vaporitzat, acabat molt brillant, d'alt rendiment, feix de llum extensiu 66°, cercle embellidor de plàstic, acabat termoemaltat, de color blanc, índex d'enlluernament unificat menor de 19, índex de reproducció cromàtica major de 80, flux lluminós 882 lúmens, grau de protecció IP40, amb fleixos de fixació, per a encastar.	26,609	31,000 U	<b>824,91</b>
50	mt34ode370aa	Lluminària quadrada Downlight, amb distribució de llum asimètrica, de 210x210x101 mm, per a làmpada d'halogenurs metàl·lics HIT-DE de 70 W, cercol exterior d'alumini injectat, acabat mat, de color blanc; cos interior de xapa d'acer, acabat termoemaltat, de color blanc; reflector asimètric d'alumini; balast magnètic; sistema d'ancoratge; protecció IP 20 i aïllament classe F, per encastar.	97,858	12,000 Ud	<b>1.174,32</b>
51	mt34ode470ba	Lluminària lineal, de 1486x85x85 mm, per a 1 làmpada fluorescent T5 de 49 W, amb cos de lluminària format per perfils d'alumini extrudit, acabat termoemaltat de color gris RAL 9006; tapes finals; difusor òpal d'alta transmissió; reflector interior acabat termoemaltat, de color blanc; protecció IP20.	191,891	4,000 U	<b>767,56</b>
52	mt34tuf010f	Tub fluorescent T5 de 49 W.	7,944	4,000 U	<b>31,76</b>
53	mt35abt010	Quadre elèctric	436,540	1,000 Ud	<b>436,54</b>
54	mt36fit010bc	Tub de PVC, sèrie B, de 40 mm de diàmetre i 3 mm de gruix, segons UNE-EN 1329-1, amb el preu incrementat el 10% en concepte d'accessoris i peces especials.	0,711	4,300 m	<b>3,06</b>
55	mt37www010	Material auxiliar per a instal·lacions de lampisteria.	0,184	1,000 U	<b>0,18</b>
56	mt40mta060a	Multiplexor passiu d'una entrada i 6 sortides, amb connectors femella tipus RJ-45 de 8 contactes, categoria 6, color blanc.	10,424	9,000 U	<b>93,78</b>

Nº	Código	Designación	Importe		
			Precio (€)	Cantidad	Total (€)
57	mt40mta070b	Tirantet de connexió de 0,5 m de longitud format per cable rígid U/UTP no propagador de la flama de 4 parells de coure, categoria 6, amb conductor unifilar de coure, aïllament de polietilè i beina exterior de PVC LSFH lliure de halògens, amb baixa emissió de fums i gasos corrosius i connector mascle tipus RJ-45 de 8 contactes, categoria 6, en tots dos extrems, segons EN 50288-6-1.	3,376	9,000 U	<b>30,42</b>
58	mt41mik010a	Morter de gra fi Vermiplaster "KNAUF" compost per una base de sulfat de calci alleugerida amb minerals expandits i additius per millorar la seva aplicació, reacció al foc classe A1, segons R.D. 110/2008, per a protecció passiva contra el foc mitjançant projecció.	58,805	8,100 kg	<b>476,32</b>
59	mt42dai035aa	Equipo de aire acondicionado, sistema aire-aire split 1x1, bomba de calor, gama Sky Air, serie Alpha, modelo ZTXM35R "DAIKIN", potencia frigorífica nominal 3,5 kW (temperatura de bulbo seco en el interior 27°C, temperatura de bulbo húmedo en el interior 19°C, temperatura de bulbo seco en el exterior 35°C), potencia calorífica nominal 4 kW (temperatura de bulbo seco en el interior 20°C, temperatura de bulbo seco en el exterior 7°C, temperatura de bulbo húmedo en el exterior 6°C), diámetro de conexión de la tubería de líquido 1/4", diámetro de conexión de la tubería de gas 3/8", alimentación monofásica (230V/50Hz), SEER 7,7 (clase A++), SCOP 4,6 (clase A++), consumo de energía anual estacional en refrigeración 159 kWh, consumo de energía anual estacional en calefacción 790 kWh, formado por una unidad interior de pared FTXM35R, con caudal de aire en refrigeración a velocidad alta/media/baja: 11,3/6/4,2 m³/min, caudal de aire en calefacción a velocidad alta/media/baja: 9,8/6,5/4,9 m³/min, dimensiones 295x778x272 mm, peso 10 kg, presión sonora en refrigeración a velocidad alta/media/baja: 45/29/19 dBA, presión sonora en calefacción a velocidad alta/media/baja: 39/28/20 dBA, potencia sonora 60 dBA, con señal de limpieza de filtro y filtro de aire de succión, control remoto por infrarrojos, con función marcha/paro, cambio de modo de funcionamiento, ajuste de la temperatura de consigna, selección de la velocidad del ventilador, visualización de señal en el receptor y reseteo de filtro sucio en el mando, y una unidad exterior RZAG35A, caudal de aire en refrigeración 55,1 m³/min, caudal de aire en calefacción 55,1 m³/min, gas refrigerante R-32, compresor swing, dimensiones 734x870x373 mm, peso 52 kg, presión sonora en refrigeración 48 dBA, presión sonora en calefacción 48 dBA, potencia sonora 62 dBA, longitud máxima de tubería 50 m, diferencia máxima de altura entre la unidad exterior y la unidad interior 30 m.	2.298,161	4,000 Ud	<b>9.192,64</b>
60	mt42www085	Kit de soportes de pared, formado por juego de escuadras de 50x45 cm y cuatro amortiguadores de caucho, con sus tacos, tornillos, tuercas y arandelas correspondientes.	18,430	4,000 Ud	<b>73,72</b>
				<b>Total Materiales</b>	<b>29.186,63</b>

# 1 FASE 2a PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU

Código	Ud	Descripción			Total
<b>1.1 ENDERROCS I DESMUNTATGES</b>					
1.1	<b>M2</b>	Desmuntatge de fals sostre			
		Desmuntatge de fals sostre enregistrable de plaques d'escaiola, amb mitjans manuals i càrrega manual d'enderrocs sobre camió o contenidor.			
	0,244 h	Peó ordinari construcció.	23,040 €		5,62 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	5,620 €		0,11 €
		3,000 % Costes indirectos	5,730 €		<b>0,17 €</b>
<b>Precio total por M2</b>					<b>5,90 €</b>
1.2	<b>UT</b>	Desmuntatge de fulla de fusteria exterior			
		Desmuntatge de fulla de fusteria envidrada d'alumini de qualsevol tipus situada en façana, de menys de 3 m² de superfície, amb mitjans manuals, sense deteriorar els elements constructius als quals està subjecta, i càrrega manual sobre camió o contenidor.			
	0,751 h	Peó ordinari construcció.	23,040 €		17,30 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	17,300 €		0,35 €
		3,000 % Costes indirectos	17,650 €		<b>0,53 €</b>
<b>Precio total por UT</b>					<b>18,18 €</b>
1.3	<b>M2</b>	Enderroc de envans de fàbrica revestida			
		Enderroc de partició interior de fàbrica revestida, formada per maó calat de 11/12 cm d'espessor, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat dels elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor.			
	0,280 h	Peó ordinari construcció.	23,040 €		6,45 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	6,450 €		0,13 €
		3,000 % Costes indirectos	6,580 €		<b>0,20 €</b>
<b>Precio total por M2</b>					<b>6,78 €</b>
1.4	<b>M2</b>	Desmuntatge de gelosia de lamel·les			
		Desmuntatge de gelosia de lamel·les amb mitjans manuals, i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.			
	0,087 h	Ajudant Serraller	24,540 €		2,13 €
	0,087 h	Oficial 1º Serraller	27,920 €		2,43 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	4,560 €		0,09 €
		3,000 % Costes indirectos	4,650 €		<b>0,14 €</b>
<b>Precio total por M2</b>					<b>4,79 €</b>
1.5	<b>UT</b>	Desmuntatge de fulla de porta interior			
		Desmuntatge de fulla de porta interior de fusta, amb mitjans manuals, i càrrega manual sobre camió o contenidor.			
	0,485 h	Ajudant fuster	21,190 €		10,28 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	10,280 €		0,21 €
		3,000 % Costes indirectos	10,490 €		<b>0,31 €</b>
<b>Precio total por UT</b>					<b>10,80 €</b>
1.6	<b>M2</b>	Obertura de buit en fulla exterior de façana.			
		Obertura de buit de pas de 3,5x2,90m, en fulla exterior de tancament de façana, de fàbrica revestida, formada per bloc de formigó de 10cm d'espessor, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat de la fulla o dels elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el tall previ del contorn del forat i la demolició del revestiment, pero no inclou el muntatge i desmuntatge de l'estintolament del buit ni la col·locació de llindes.			
	3,124 h	Peó ordinari construcció.	23,040 €		71,98 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	71,980 €		1,44 €
		3,000 % Costes indirectos	73,420 €		<b>2,20 €</b>
<b>Precio total por M2</b>					<b>75,62 €</b>
1.7	<b>M2</b>	Enderroc de paviment ceràmic			
		Enderroc de paviment existent a l'interior de l'edifici, de rajoles ceràmiques, amb mitjans manuals, sense deteriorar els elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor.			
	0,170 h	Peó especialitzat construcció.	23,790 €		4,04 €
	0,208 h	Peó ordinari construcció.	23,040 €		4,79 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	8,830 €		0,18 €

# 1 FASE 2a PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU

Código	Ud	Descripción			Total	
			3,000 %	Costes indirectos	9,010 €	<b>0,27 €</b>
				<b>Precio total por M2</b>		<b>9,28 €</b>
1.8	UT	Desmuntatge lavabo				
		Desmuntatge de lavabo, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat dels elements constructius als quals pugui estar subjecte, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el desmuntatge de l'aixeteria i dels accessoris i l'obertura de les conduccions connectades a l'element.				
	0,345 h	Peó ordinari construcció.		23,040 €	7,95 €	
	0,410 h	Oficial 1ª lampista		22,410 €	9,19 €	
	2,000 %	Costes directos complementarios		17,140 €	0,34 €	
			3,000 %	Costes indirectos	17,480 €	<b>0,52 €</b>
				<b>Precio total por UT</b>		<b>18,00 €</b>
1.9	UT	Desmuntatge vàter				
		Desmuntatge de vàter, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat dels elements constructius als quals pugui estar subjecte, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el desmuntatge de l'aixeteria i dels accessoris i l'obertura de les conduccions connectades a l'element.				
	0,395 h	Oficial 1ª lampista		22,410 €	8,85 €	
	0,335 h	Peó ordinari construcció.		23,040 €	7,72 €	
	2,000 %	Costes directos complementarios		16,570 €	0,33 €	
			3,000 %	Costes indirectos	16,900 €	<b>0,51 €</b>
				<b>Precio total por UT</b>		<b>17,41 €</b>
1.10	UT	Desmuntatge il·luminària interior.				
		Desmuntatge de lluminària interior situada a menys de 3 m d'alçada, instal·lada en superfície amb mitjans manuals, sense deteriorar els elements constructius a què pugui estar subjecta, i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou: Desmuntatge de l'element. Retirada i recollida del material desmuntat. Neteja de les restes dobra. Càrrega manual del material desmuntat i restes dobra sobre camió o contenidor.				
	0,181 h	Oficial 1ª electricista		16,650 €	3,01 €	
	2,000 %	Costes directos complementarios		3,010 €	0,06 €	
			3,000 %	Costes indirectos	3,070 €	<b>0,09 €</b>
				<b>Precio total por UT</b>		<b>3,16 €</b>
1.11	M3	Transport de residus inerts amb camió				
		Transport amb camió de residus inerts de maons, teules i materials ceràmics, produïts en obres de construcció i/o demolició, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus, situat a 10 km de distància.				
	0,401 h	Camió de transport de 10 t amb una capacitat de 8 m³ i 2 eixos.		12,318 €	4,94 €	
	2,000 %	Costes directos complementarios		4,940 €	0,10 €	
			3,000 %	Costes indirectos	5,040 €	<b>0,15 €</b>
				<b>Precio total por M3</b>		<b>5,19 €</b>
1.12	U	Cànon d'abocament fusta				
		Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 3,5 m³ amb residus inerts de fusta produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus. El preu no inclou el servei d'entrega, el lloguer, la recollida en obra del contenidor ni el transport.				
	1,000 U	Càrrega i canvi de contenidor de 3,5 m³, per la recollida de residus inerts de fusta produïts a obres de construcció i/o demolició, col·locat a obra a peu de càrrega, inclús servei de lliurament i lloguer.		39,210 €	39,21 €	
	2,000 %	Costes directos complementarios		39,210 €	0,78 €	
			3,000 %	Costes indirectos	39,990 €	<b>1,20 €</b>
				<b>Precio total por U</b>		<b>41,19 €</b>
1.13	UT	Cànon d'abocament metalls				
		Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 7 m³ amb residus inerts metàl·lics produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus. El preu no inclou el servei d'entrega, el lloguer, la recollida en obra del contenidor ni el transport.				

## 1 FASE 2a PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU

Código	Ud	Descripción		Total
1,000	U	Càrrega i canvi de contenidor de 7 m³, per la recollida de residus inerts metàl·lics produïts a obres de construcció i/o demolició, col·locat a obra a peu de càrrega, inclús servei de lliurament i lloguer.	78,866 €	78,87 €
2,000	%	Costes directos complementarios	78,870 €	1,58 €
		3,000 % Costes indirectos	80,450 €	<b>2,41 €</b>
<b>Precio total por UT</b>				<b>82,86 €</b>

### 1.2 PALETERIA

<b>1.14</b>	<b>M2</b>	Fulla de partició interior de fàbrica de maó ceràmic per a revestir		
		Fulla de partició interior de 7 cm d'espessor de fàbrica, de maó ceràmic buit, per revevestir, 29x14x7, rebuda amb morter de ciment M-5.		
24,000	U	Maó ceràmic buit (totxana), per revestir, 29x14x7 cm, per a ús en fàbrica protegida (peça P), densitat 805 kg/m³, segons UNE-EN 771-1.	0,305 €	7,32 €
0,004	m³	Aigua.	3,793 €	0,02 €
0,014	t	Mortor industrial per a obra de paleta, de ciment, color gris, categoria M-5 (resistència a compressió 5 N/mm²), subministrat a granel, segons UNE-EN 998-2.	43,599 €	0,61 €
0,052	h	Mesclador continu amb sitja, per a morter industrial en sec, subministrat a granel.	1,322 €	0,07 €
0,448	h	Oficial 1ª construcció en treballs de ram de paleta.	27,500 €	12,32 €
2,000	%	Costes directos complementarios	20,340 €	0,41 €
		3,000 % Costes indirectos	20,750 €	<b>0,62 €</b>
<b>Precio total por M2</b>				<b>21,37 €</b>

<b>1.15</b>	<b>M2</b>	Capa d'anivellament		
		Capa d'anivellament, de morter M-10 de 4 cm d'espessor, mestrejada i remolinada.		
0,105	m³	Mortor -10	108,573 €	11,40 €
0,013	h	Oficial 1ª estructurista, en treballs de posada en obra del formigó.	27,470 €	0,36 €
0,024	h	Ajudant estructurista, en treballs de posada en obra del formigó.	24,430 €	0,59 €
2,000	%	Costes directos complementarios	12,350 €	0,25 €
		3,000 % Costes indirectos	12,600 €	<b>0,38 €</b>
<b>Precio total por M2</b>				<b>12,98 €</b>

<b>1.16</b>	<b>ML</b>	Formació de regates		
		Obertura i tapat de regates amb morter de ciment M-5 en fàbrica de maó buit, amb mitjans manuals i càrrega manual de runes sobre camió o contenidor.		
0,283	h	Peó ordinari construcció.	23,040 €	6,52 €
2,000	%	Costes directos complementarios	6,520 €	0,13 €
		3,000 % Costes indirectos	6,650 €	<b>0,20 €</b>
<b>Precio total por ML</b>				<b>6,85 €</b>

<b>1.17</b>	<b>M2</b>	Enguixat interior		
		Guarnit de guix de construcció B1 a bona vista, sobre parament vertical, de fins 3 m d'alçària, prèvia col·locació de malla antiàlcals amb canvis de material, amb cantoneres.		
0,105	m²	Malla de fibra de vidre teixida, antiàlcals, de 5x5 mm de llum de malla, flexible i imputrescible en el temps, de 70 g/m² de massa superficial i 0,40 mm de gruix de fil, per armar guixos.	0,945 €	0,10 €
0,015	m³	Pasta de guix de construcció B1, segons UNE-EN 13279-1.	183,805 €	2,76 €
0,215	m	Voravius de plàstic i metall, estable a l'acció dels sulfats.	0,435 €	0,09 €
0,303	h	Oficial 1ª guixer.	27,500 €	8,33 €
0,189	h	Ajudant guixer.	24,460 €	4,62 €
2,000	%	Costes directos complementarios	15,900 €	0,32 €
		3,000 % Costes indirectos	16,220 €	<b>0,49 €</b>
<b>Precio total por M2</b>				<b>16,71 €</b>

<b>1.18</b>	<b>M2</b>	Paviment de gres amb peces de 30x30		
		Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat esmaltat antilliscant de forma rectangular o quadrada, de 6 a 15 peces/m², preu superior, grup Bla (UNE-EN 14411), acabat satinat, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888).		
0,030	m³	Mortor de ciment CEM II/B-P 32,5 N tipus M-5, confeccionat en obra con 250 kg/m³ de ciment i una proporció en volum 1/6.	141,057 €	4,23 €
1,050	m²	Rajola ceràmica de gres esmaltat, 30x30 cm, 8,00€/m², capacitat d'absorció d'aigua E<3%, grup B1b, segons UNE-EN 14411, resistència al lliscament Rd<=15 segons UNE 41901 EX, lliscabilitat classe 0 segons CTE.	9,787 €	10,28 €

# 1 FASE 2a PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU

Código	Ud	Descripción		Total
	0,150 kg	Mortor de junts cimentós, tipus L, color blanc, per junts de fins a 3 mm, a base de ciment blanc d'alta resistència i additius especials, per a rejuntat de peces ceràmiques amb grau d'absorció mitjà-alt.	2,025 €	0,30 €
	0,381 h	Oficial 1º enrajolador.	27,500 €	10,48 €
	0,192 h	Ajudant enrajolador.	24,460 €	4,70 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	29,990 €	0,60 €
		3,000 % Costes indirectos	30,590 €	<b>0,92 €</b>
			<b>Precio total por M2</b>	<b>31,51 €</b>
<b>1.19</b>	<b>M2</b>	<b>Cel ras registrable de plaques de guix laminat</b>		
		Col·locació de cel ras registrable de plaques de guix laminat amb material de recuperació de la pròpia obra.		
	0,398 h	Oficial 1º escaiolista.	27,500 €	10,95 €
	0,400 h	Ajudant escaiolista.	24,460 €	9,78 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	20,730 €	0,41 €
		3,000 % Costes indirectos	21,140 €	<b>0,63 €</b>
			<b>Precio total por M2</b>	<b>21,77 €</b>
<b>1.20</b>	<b>M2</b>	<b>Envà provisional senzill (15+48+15)/400 (48) (2 normal), amb plaques de guix laminat, de 78 mm de gruix total, amb nivell de qualitat de l'acabat estàndard (Q2), format per una estructura simple de perfils de xapa d'acer galvanitzat de 48 mm d'amplada, a base de muntants (elements verticals) separats 400 mm entre si, amb disposició normal "N" i canals (elements horitzontals), a la què es cargolen dues plaques en total (una placa tipus normal en cada cara, de 15 mm d'espessor cada placa). Inclús banda acústica de dilatació autoadhesiva; fixacions per a l'ancoratge de canals i muntants metàl·lics; cargols per a la fixació de les plaques; cinta de paper amb reforç metàl·lic i pasta i cinta per al tractament de junts. El preu inclou la resolució de trobades i punts singulars, però no inclou l'aïllament a col·locar entre els muntants.</b>		
	1,200 m	Banda acústica de dilatació, autoadhesiva, d'escuma de poliuretà de cel·les tancades "KNAUF", de 3,2 mm d'espessor i 50 mm d'amplada, resistència tèrmica 0,10 m²K/W, conductivitat tèrmica 0,032 W/(mK).	0,152 €	0,18 €
	0,700 m	Canal 48/30 "KNAUF" d'acer galvanitzat, segons UNE-EN 14195.	0,827 €	0,58 €
	2,750 m	Muntant 48/35 "KNAUF" d'acer galvanitzat, segons UNE-EN 14195.	1,003 €	2,76 €
	2,100 m²	Placa de guix laminat A / UNE-EN 520 - 1200 / longitud / 15 / amb les vores longitudinals afinades, Standard "KNAUF"; Euroclasse A2-s1, d0 de reacció al foc, segons UNE-EN 13501-1.	3,027 €	6,36 €
	38,000 U	Cargol autoperforant TN "KNAUF" 3,5x25.	0,006 €	0,23 €
	1,600 U	Fixació composta per tac i cargol 5x27.	0,037 €	0,06 €
	1,212 kg	Pasta de segellament Jointfiller 24H "KNAUF", Euroclasse A2-s1, d0 de reacció al foc, segons UNE-EN 13501-1, rang de temperatura de treball de 5 a 30°C, per a aplicació manual amb cinta de segellament, segons UNE-EN 13963.	0,565 €	0,68 €
	3,200 m	Cinta microperforada de paper "KNAUF" de 50 mm d'amplada, segons UNE-EN 13963.	0,031 €	0,10 €
	0,300 m	Cinta de paper amb reforç metàl·lic "KNAUF" de 52 mm d'amplada, segons UNE-EN 14353.	0,246 €	0,07 €
	0,218 h	Oficial 1º muntador de prefabricats interiors.	28,390 €	6,19 €
	0,219 h	Ajudant muntador de prefabricats interiors.	24,460 €	5,36 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	22,570 €	0,45 €
		3,000 % Costes indirectos	23,020 €	<b>0,69 €</b>
			<b>Precio total por M2</b>	<b>23,71 €</b>
<b>1.21</b>	<b>UT</b>	<b>Tapa de registre oculta de 60x60cm per a fals sostre continu de plaques de guix laminat.</b>		
	1,000 U	Trapa de registre gamma Bàsica, Basic 12,5, sistema E102.a "KNAUF", de 200x200 mm, formada per marc d'alumini i porta de placa de guix laminat (1 impregnada (H1), de 12,5 mm d'espessor).	29,843 €	29,84 €
	0,548 h	Oficial 1º muntador de falsos sostres.	28,390 €	15,56 €
	0,273 h	Ajudant muntador de falsos sostres.	24,460 €	6,68 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	52,080 €	1,04 €
		3,000 % Costes indirectos	53,120 €	<b>1,59 €</b>
			<b>Precio total por UT</b>	<b>54,71 €</b>
<b>1.22</b>	<b>ML</b>	<b>Llinda de perfil laminat simple HEB 140</b>		
		Llinda de perfil d'acer UNE-EN 10025 S275JR, laminat en calent, format per dues peces simples de la sèrie HEB 140, acabat amb capa d'emprimació anticorrosiva mitjançant aplicació de dues mans, tallat a mida i col·locació en obra sobre daus de formigó. Inclús formigonat dels daus de formigó HM-25/B/20/X0, en els brancals del buit per a suport de la llinda.		
	1,000 m	Perfil de acero UNE-EN 10025 S275JR, serie HEB 140, laminado en caliente, para aplicaciones estructurales. Trabajado y montado en taller, para colocar en obra.	60,937 €	60,94 €
	0,400 kg	Pletina de acero laminado UNE-EN 10025 S275JR, para aplicaciones estructurales. Trabajada y montada en taller, para colocar en obra.	13,131 €	5,25 €



## 1 FASE 2a PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU

Código	Ud	Descripción		Total
0,060	I	Imprimación de secado rápido, formulada con resinas alquídicas modificadas y fosfato de zinc.	26,065 €	1,56 €
0,457	h	Oficial 1ª construcción.	21,800 €	9,96 €
0,451	h	Peó ordinari construcció.	23,040 €	10,39 €
2,000	%	Costes directos complementarios	88,100 €	1,76 €
		3,000 % Costes indirectos	89,860 €	<b>2,70 €</b>
			<b>Precio total por ML</b>	<b>92,56 €</b>
<b>1.23</b>	<b>ML</b>	<b>Sòcol de PVC</b>		
		Sòcol de PVC de 20x100mm		
0,050	I	Adhesiu de cloroprè, de base solvent monocomponent.	11,053 €	0,55 €
1,050	m	Sòcol PVC, de 20x100 mm, color a escollir,	4,930 €	5,18 €
0,152	h	Oficial 1ª instal·lador de revestiments flexibles.	27,500 €	4,18 €
2,000	%	Costes directos complementarios	9,910 €	0,20 €
		3,000 % Costes indirectos	10,110 €	<b>0,30 €</b>
			<b>Precio total por ML</b>	<b>10,41 €</b>
<b>1.24</b>	<b>M3</b>	<b>Transport de residus inerts amb camió</b>		
		Transport amb camió de residus inerts de maons, teules i materials ceràmics, produïts en obres de construcció i/o demolició, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus, situat a 10 km de distància.		
0,401	h	Camión de transport de 10 t amb una capacitat de 8 m³ i 2 eixos.	12,318 €	4,94 €
2,000	%	Costes directos complementarios	4,940 €	0,10 €
		3,000 % Costes indirectos	5,040 €	<b>0,15 €</b>
			<b>Precio total por M3</b>	<b>5,19 €</b>
<b>1.3 INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I IL·LUMINACIÓ</b>				
<b>1.25</b>	<b>UT</b>	<b>Quadre elèctric Fase 2 i 3</b>		
		Quadre elèctric general de PB de comandament i protecció per sanitaris, col·locat en caixa per a quadre de comandament i protecció de material antixoc, amb porta per a deu mòduls, muntada superficialment. Inclou el cablejat intern de la caixa		
3,982	h	Oficial 1ª electricista.	28,390 €	113,05 €
1,000	Ud	Quadre elèctric	436,540 €	436,54 €
3,981	h	Ajudant electricista.	24,430 €	97,26 €
2,000	%	Costes directos complementarios	646,850 €	12,94 €
		3,000 % Costes indirectos	659,790 €	<b>19,79 €</b>
			<b>Precio total por UT</b>	<b>679,58 €</b>
<b>1.26</b>	<b>UT</b>	<b>Il·luminació downlight encastats</b>		
		Subministrament i instal·lació de Downlight LED de marca BENEITO FAURE de sèrie AIR, superficial rodó blanc d'alumini, de dimensions 230 mm de diàmetre, per encastar, de 24W de potència consumida amb un angle de llum de 100° amb un índex de protecció IP44 amb 2200 lm i una temperatura de color de 3000K. Inclús accessoris, subjeccions i material auxiliar. Totalment muntat, instal·lat, connexionat i comprovat.		
		Inclou: El transport i moviment vertical i horitzontal dels materials en obra, inclús càrrega i descàrrega dels camions. Replanteig. Fixació en parament mitjançant elements de ancoratge. Col·locació. Protecció de l'element davant a cops i esquixades. Neteja final. Eliminació i retirada de restes a abocador d'obra. Part proporcional de bastimentades i medis auxiliars. Criteri d'amidament de projecte: unitat projectada, segons documentació gràfica de Projecte.		
1,000	U	Lluminària circular fixa de sostre tipus Downlight, no regulable, de 18 W, alimentació a 220/240 V i 50-60 Hz, de 125 mm de diàmetre d'encastament i 110 mm d'altura, amb llum LED no reemplaçable, temperatura de color 3000 K, òptica formada per reflector recobert amb alumini vaporitzat, acabat molt brillant, d'alt rendiment, feix de llum extensiu 66°, cercle embellidor de plàstic, acabat termoesmaltat, de color blanc, índex d'enlluernament unificat menor de 19, índex de reproducció cromàtica major de 80, flux lluminós 882 lúmens, grau de protecció IP40, amb fleixos de fixació, per a encastar.	26,609 €	26,61 €
0,063	h	Oficial 1ª electricista.	28,390 €	1,79 €
0,063	h	Ajudant electricista.	24,430 €	1,54 €
2,000	%	Costes directos complementarios	29,940 €	0,60 €
		3,000 % Costes indirectos	30,540 €	<b>0,92 €</b>
			<b>Precio total por UT</b>	<b>31,46 €</b>

# 1 FASE 2a PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU

Código	Ud	Descripción			Total
1.27	UT	Il·luminació dowlight asimètrics			
		Subministrament i instal·lació de Downlight LED de marca BENEITO FAURE de sèrie THESSIS, superficial rodó blanc d'alumini, de dimensions 230 mm de diàmetre, per encastar, de 25W de potència consumida amb un angle de llum de 90° amb un índex de protecció IP44 amb 2.625lm i una temperatura de color de 3000K. Inclús accessoris, subjeccions i material auxiliar. Totalment muntat, instal·lat, connexionat i comprovat. Inclou: El transport i moviment vertical i horitzontal dels materials en obra, inclús càrrega i descàrrega dels camions. Replanteig. Fixació en parament mitjançant elements de ancoratge. Col·locació. Protecció de l'element davant a cops i esquitxades. Neteja final. Eliminació i retirada de restes a abocador d'obra. Part proporcional de bastimentades i medis auxiliars. Criteri d'amidament de projecte: unitat projectada, segons documentació gràfica de Projecte.			
	1,000 Ud	Luminària quadrada Downlight, amb distribució de llum asimètrica, de 210x210x101 mm, per a làmpada d'halogenurs metàl·lics HIT-DE de 70 W, cèrcol exterior d'alumini injectat, acabat mat, de color blanc; cos interior de xapa d'acer, acabat termoestallat, de color blanc; reflector asimètric d'alumini; balast magnètic; sistema d'ancoratge; protecció IP 20 i aïllament classe F, per encastar.	97,858 €		97,86 €
	1,000 Ud	Llum d'halogenurs metàl·lics HIT-DE, de 70 W.	21,086 €		21,09 €
	0,178 h	Oficial 1ª electricista.	28,390 €		5,05 €
	0,178 h	Ajudant electricista.	24,430 €		4,35 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	128,350 €		2,57 €
		3,000 % Costes indirectos	130,920 €		<b>3,93 €</b>
			<b>Precio total por UT</b>		<b>134,85 €</b>
1.28	UT	Il·luminació penjada mostrador			
		Subministrament i instal·lació de làmpara LED penjant decorativa per a interiors de marca BENEITO FAURE de sèrie BORA, de dimensions 70 mm de diàmetre, per encastar, de 15W de potència consumida i un índex de protecció IP44 amb 540lm i una temperatura de color de 6000K. Inclús accessoris, pintura acabat, subjeccions i material auxiliar. Totalment muntat, instal·lat, connexionat i comprovat. Inclou: El transport i moviment vertical i horitzontal dels materials en obra, inclús càrrega i descàrrega dels camions. Replanteig. Fixació en parament mitjançant elements de ancoratge. Col·locació. Protecció de l'element davant a cops i esquitxades. Neteja final. Eliminació i retirada de restes a abocador d'obra. Part proporcional de bastimentades i medis auxiliars. Criteri d'amidament de projecte: unitat projectada, segons documentació gràfica de Projecte.			
	1,000 U	Luminària lineal, de 1486x85x85 mm, per a 1 làmpada fluorescent T5 de 49 W, amb cos de lluminària format per perfils d'alumini extrudit, acabat termoestallat de color gris RAL 9006; tapes finals; difusor òpal d'alta transmissió; reflector interior acabat termoestallat, de color blanc; protecció IP20.	191,891 €		191,89 €
	1,000 U	Tub fluorescent T5 de 49 W.	7,944 €		7,94 €
	0,266 h	Oficial 1ª electricista.	28,390 €		7,55 €
	0,267 h	Ajudant electricista.	24,430 €		6,52 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	213,900 €		4,28 €
		3,000 % Costes indirectos	218,180 €		<b>6,55 €</b>
			<b>Precio total por UT</b>		<b>224,73 €</b>
1.29	UT	Endolls			
		Base de presa de corrent amb contacte de terra (2P+T), tipus Schuko, gamma bàsica, intensitat assignada 16 A, tensió assignada 250 V, amb tapa, de color blanc i marc embellidor per a un element, de color blanc. Instal·lació encastada. Inclou part proporcional de fil de coure flexible de 1.5,2.5,4 o 6 mm2 de secció aïllat amb coberta de PVC per a 1000v, designació UNE V-750f, caixes de connexió o derivació, grapes, tub aïllant de plàstic corrugat de 16 mm de diàmetre designació UNE-203024. Segons plaçol d'instal·lacions.			
	1,000 U	Base de presa de corrent bipolar (2P), per a encastar, gamma bàsica, intensitat assignada 16 A, tensió assignada 250 V.	2,288 €		2,29 €
	1,000 U	Tapa per a base de presa de corrent bipolar (2P), gamma bàsica, de color blanc.	3,797 €		3,80 €
	0,310 h	Oficial 1ª electricista.	28,390 €		8,80 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	14,890 €		0,30 €
		3,000 % Costes indirectos	15,190 €		<b>0,46 €</b>
			<b>Precio total por UT</b>		<b>15,65 €</b>
1.30	UT	Presa d'usuari RJ-45			
		Presa fm-tv+telefònica/fibra òptica rj45 de marca simon 100, de derivació única, de tipus universal, amb tapa, de preu econòmic, encastada, amb mecanismes i placa envellidora. Inclou part proporcional de fil telefonic flexible aïllat amb coberta de p.v.c., caixes de connexio o derivacio, grapes, tub aïllant de plastic corrugat de 16 mm de diàmetre designacio une 203024.			

## 1 FASE 2a PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU

Código	Ud	Descripción		Total
1,000	U	Multiplexor passiu d'una entrada i 6 sortides, amb connectors femella tipus RJ-45 de 8 contactes, categoria 6, color blanc.	10,424 €	10,42 €
1,000	U	Tirantet de connexió de 0,5 m de longitud format per cable rígid U/UTP no propagador de la flama de 4 parells de coure, categoria 6, amb conductor unifilar de coure, aïllament de polietilè i beina exterior de PVC LSFH lliure de halògens, amb baixa emissió de fums i gasos corrosius i connector mascle tipus RJ-45 de 8 contactes, categoria 6, en tots dos extrems, segons EN 50288-6-1.	3,376 €	3,38 €
0,098	h	Oficial 1ª electricista	16,650 €	1,63 €
2,000	%	Costes directos complementarios	15,430 €	0,31 €
		3,000 % Costes indirectos	15,740 €	<b>0,47 €</b>
<b>Precio total por UT</b>				<b>16,21 €</b>

### 1.4 INSTAL·LACIÓ DE CLIMATITZACIÓ

1.31	UT	Sistema aire-aire split 1x1.		
		Instal·lació de splits de marca "MITSUBISHI" o equivalent de sostre de potència 5000KW, amb corresponenet connexió elèctrica, termòstat i maquinaria exterior instal·lada a la coberta.		
1,000	Ud	Equipo de aire acondicionado, sistema aire-aire split 1x1, bomba de calor, gama Sky Air, serie Alpha, modelo ZTXM35R "DAIKIN", potencia frigorífica nominal 3,5 kW (temperatura de bulbo seco en el interior 27°C, temperatura de bulbo húmedo en el interior 19°C, temperatura de bulbo seco en el exterior 35°C), potencia calorífica nominal 4 kW (temperatura de bulbo seco en el interior 20°C, temperatura de bulbo seco en el exterior 7°C, temperatura de bulbo húmedo en el exterior 6°C), diámetro de conexión de la tubería de líquido 1/4", diámetro de conexión de la tubería de gas 3/8", alimentación monofásica (230V/50Hz), SEER 7,7 (clase A++), SCOP 4,6 (clase A++), consumo de energía anual estacional en refrigeración 159 kWh, consumo de energía anual estacional en calefacción 790 kWh, formado por una unidad interior de pared FTXM35R, con, caudal de aire en refrigeración a velocidad alta/media/baja: 11,3/6/4,2 m³/min, caudal de aire en calefacción a velocidad alta/media/baja: 9,8/6,5/4,9 m³/min, dimensiones 295x778x272 mm, peso 10 kg, presión sonora en refrigeración a velocidad alta/media/baja: 45/29/19 dBA, presión sonora en calefacción a velocidad alta/media/baja: 39/28/20 dBA, potencia sonora 60 dBA, con señal de limpieza de filtro y filtro de aire de succión, control remoto por infrarrojos, con función marcha/paro, cambio de modo de funcionamiento, ajuste de la temperatura de consigna, selección de la velocidad del ventilador, visualización de señal en el receptor y reseteo de filtro sucio en el mando, y una unidad exterior RZAG35A, caudal de aire en refrigeración 55,1 m³/min, caudal de aire en calefacción 55,1 m³/min, gas refrigerante R-32, compresor swing, dimensiones 734x870x373 mm, peso 52 kg, presión sonora en refrigeración 48 dBA, presión sonora en calefacción 48 dBA, potencia sonora 62 dBA, longitud máxima de tubería 50 m, diferencia máxima de altura entre la unidad exterior y la unidad interior 30 m.	2.298,161 €	2.298,16 €
1,000	Ud	Kit de soportes de pared, formado por juego de escuadras de 50x45 cm y cuatro amortiguadores de caucho, con sus tacos, tornillos, tuercas y arandelas correspondientes.	18,430 €	18,43 €
2,095	h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,000 €	46,09 €
2,093	h	Ayudante instalador de climatización.	20,300 €	42,49 €
2,000	%	Costes directos complementarios	2.405,170 €	48,10 €
		3,000 % Costes indirectos	2.453,270 €	<b>73,60 €</b>
<b>Precio total por UT</b>				<b>2.526,87 €</b>

### 1.5 FUSTERIES

1.32	UT	Mostrador d'atenció al públic		
		Construït en DM, acabat lacat i sobre de corian termoformat. De llargada 3,5m, de 100cm d'alçada, 40cm de fondària i 2,50m de llargada en la zona d'atenció al públic. Zona de treball i taulell adaptat, de 80cm de fondària, 300cm de llargada i 72 cm d'alçària.		
3,500	m	Mostrador d'atenció al públic	376,994 €	1.319,48 €
34,070	h	Oficial 1ª fuster.	27,980 €	953,28 €
34,069	h	Ajudant fuster	21,190 €	721,92 €
2,000	%	Costes directos complementarios	2.994,680 €	59,89 €
		3,000 % Costes indirectos	3.054,570 €	<b>91,64 €</b>
<b>Precio total por UT</b>				<b>3.146,21 €</b>

## 1 FASE 2a PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU

Código	Ud	Descripción			Total
1.33	UT	Mòdul darrera mostrador			
		Base formada per 4 mòduls d'un metre de llarg per 40cm de fondària i 70cm d'alçada, interiors construïts amb melamina de color de 19mm de gruix, i exteriors amb DM de 19mm de guix lacat blanc. Cada mòdul disposarà de dues fulles batents amb xarneres de 180°. Sobre de corian i tiraders en forma de gola. Tancament amb clau i dos punts de tancament inferior i superior. Interior amb un prestatge.			
	3,500 m	Mòdul darrera mostrador	215,463 €		754,12 €
	5,544 h	Oficial 1ª fuster.	27,980 €		155,12 €
	5,545 h	Ajudant fuster	21,190 €		117,50 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	1.026,740 €		20,53 €
		3,000 % Costes indirectos	1.047,270 €		<b>31,42 €</b>
			<b>Precio total por UT</b>		<b>1.078,69 €</b>
1.34	UT	Prestatge de DM lacat blat, de 4,5 de llarg, 30cm d'ample i 5cm de gruix inclou il·luminació LED de color 3000K i 24W/ml.			
	3,500 m	Prestatge de DM	67,471 €		236,15 €
	4,594 h	Oficial 1ª fuster.	27,980 €		128,54 €
	4,594 h	Ajudant fuster	21,190 €		97,35 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	462,040 €		9,24 €
		3,000 % Costes indirectos	471,280 €		<b>14,14 €</b>
			<b>Precio total por UT</b>		<b>485,42 €</b>
1.35	UT	Plafó fix			
		Plafó fix per a col·locació de fotografies, segons plànols. De 120cm d'alçada, 30cm de fondària i 450cm de llargada, incorpora tira LED a tot el llarg de la part inferior, oculta i de color 3000k i 24W/ml.			
	3,500 m	Plafó fix	59,452 €		208,08 €
	5,373 h	Oficial 1ª fuster.	27,980 €		150,34 €
	5,374 h	Ajudant fuster	21,190 €		113,88 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	472,300 €		9,45 €
		3,000 % Costes indirectos	481,750 €		<b>14,45 €</b>
			<b>Precio total por UT</b>		<b>496,20 €</b>
1.36	UT	Mostrador informatiu			
		Base formada per 4 mòduls d'un metre de llarg per 80 cm de fondària i 90 cm d'alçada, interiors construïts melamina de color de 19 mm de gruix, i exteriors amb DM de 19 mm de guix lacat blanc. Cada mòdul disposarà de dues fulles batents amb xarneres de 180°. Sobre de corian i tiraders en forma de gola. Tancament amb clau i dos punts de tancament inferior i superior. Interior amb un prestatge.			
	3,500 m	Mostrador informatiu	205,518 €		719,31 €
	13,561 h	Oficial 1ª fuster.	27,980 €		379,44 €
	13,561 h	Ajudant fuster	21,190 €		287,36 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	1.386,110 €		27,72 €
		3,000 % Costes indirectos	1.413,830 €		<b>42,41 €</b>
			<b>Precio total por UT</b>		<b>1.456,24 €</b>
1.37	UT	Mòdul lateral pe a retorn aire condicionat			
		Construït amb DM de 19mm de guix, lacat blanc. Amb porta amb perforació mecanitzada de 20x20 mm, tapa registrable i amb filtre aire grapat.			
	3,500 m	Mòdul lateral pe a retorn aire condicionat	21,952 €		76,83 €
	3,658 h	Oficial 1ª fuster.	27,980 €		102,35 €
	3,658 h	Ajudant fuster	21,190 €		77,51 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	256,690 €		5,13 €
		3,000 % Costes indirectos	261,820 €		<b>7,85 €</b>
			<b>Precio total por UT</b>		<b>269,67 €</b>
1.38	UT	Forro i porta armari instal·lacions			
		Forro fix col·locat sobre rastells de 250x250cm, amb dues juntes verticals, acabat lacat de 10mm de gruix. Porta armari instal·lacions de DM de 19mm acabat lacat. De 85cm d'amplària i 250cm d'alçada. Col·locat amb xarneres tipus cuina de 180°.			
	3,500 m	Forro i porta armari instal·lacions	88,992 €		311,47 €
	3,997 h	Oficial 1ª fuster.	27,980 €		111,84 €
	3,997 h	Ajudant fuster	21,190 €		84,70 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	508,010 €		10,16 €
		3,000 % Costes indirectos	518,170 €		<b>15,55 €</b>
			<b>Precio total por UT</b>		<b>533,72 €</b>

## 1 FASE 2a PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU

Código	Ud	Descripción	Total
1.39	UT	Instal·lació de guia oculta per a divisoria plegable de 4,5m de llargària.	
	3,500 m	Guia oculta	155,846 €
		3,000 % Costes indirectos	545,460 €
			545,46 €
		<b>Precio total por UT</b>	<b>561,82 €</b>

1.40	UT	Divisoria plegable	
		Divisoria plegable de 4,5m de llarg. Formada per 6 fulles de 75cm d'amplària i 250 cm d'alçada. Col·locat amb xarneres tipus cuina de 180°.	
	3,500 m	Divisoria plegable	480,187 €
	23,571 h	Oficial 1ª fuster.	27,980 €
	23,570 h	Ajudant fuster	21,190 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	2.839,620 €
		3,000 % Costes indirectos	2.896,410 €
			56,79 €
			1.680,65 €
			659,52 €
			499,45 €
			56,79 €
			<b>86,89 €</b>
		<b>Precio total por UT</b>	<b>2.983,30 €</b>

### 1.6 PERFILERIA ALUMINI

1.41	UT	Porta corredissa automàtica, d'alumini i vidre	
		Porta corredissa automàtica de vidre tipus MANUSA per l'exterior, per accés peatonal, amb sistema d'obertura central, de dues fulles lliscants de 80cm de llum i 210cm d'alçada i dues fulles fixes de 90cm de llum i 210 d'alçada. Formada per vidre fix superior de 80cm d'alçada i 350 de llum amb un travesser inferior de 100cm de cantell. Composta per: calaix superior amb mecanismes, equip de motorització i bateria d'emergència per a obertura i tancament automàtic en cas de tall del subministrament elèctric, d'alumini amb tancamanet de ponts tèrmics i triple junta de goma i lacat per ambients marins, color blanc, dos detectors de presència per radiofreqüència, cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i panell de control amb quatre modes de funcionament seleccionables; quatre fulles de vidre laminar de seguretat 5+5, incolor, 1B1 segons UNE-EN 12600 amb perfils d'alumini lacat, color blanc, fixades sobre els perfils amb perfil continu de neoprè.	
	1,000 U	Porta corredissa automàtica, d'alumini i vidre, per a accés de vianants, amb sistema d'apertura lateral, d'una fulla lliscant de 100x210 cm i una fulla fixa de 120x210 cm, composta per: calaix superior amb mecanismes, equip de motorització i bateria d'emergència per a obertura i tancament automàtic en cas de tall del subministrament elèctric, d'alumini lacat, color blanc, dos detectors de presència per radiofreqüència, cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i panell de control amb quatre modes de funcionament seleccionables; dues fulles de vidre laminar de seguretat 5+5, incolor, 1B1 segons UNE-EN 12600 amb perfils d'alumini lacat, color blanc, per fixar sobre els perfils amb perfil continu de neoprè. Segons UNE-EN 16005.	1.809,360 €
	1,240 m	Perfil continu de neoprè per a la col·locació del vidre.	0,816 €
	1,000 U	Material auxiliar per la col·locació de vidres.	1,144 €
	29,169 h	Oficial 1ª muntador.	28,390 €
	29,162 h	Ajudant muntador.	24,460 €
	7,286 h	Oficial 1ª vidrier.	27,410 €
	7,286 h	Oficial 1ª electricista.	28,390 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	3.759,480 €
		3,000 % Costes indirectos	3.834,670 €
			1,01 €
			1,14 €
			828,11 €
			713,30 €
			199,71 €
			206,85 €
			75,19 €
			<b>115,04 €</b>
		<b>Precio total por UT</b>	<b>3.949,71 €</b>

### 1.7 PINTURA

1.42	M2	Pintat de parament horitzontal - cel ras	
		Pintat de parament horitzontal de guix amb pintura amb baix contingut de disolvents, plàstica per a interiors, de color blanc, amb una capa d'imprimació específica i dues capes d'acabat.	
	1,100 kg	Pasta temple de picar blanc.	0,390 €
	0,050 U	Equip complet per a aplicació de pintura amb textura gotejat.	0,972 €
	0,147 h	Oficial 1ª pintor.	27,500 €
	0,147 h	Ajudant pintor.	24,460 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	8,120 €
		3,000 % Costes indirectos	8,280 €
			0,16 €
			<b>0,25 €</b>
		<b>Precio total por M2</b>	<b>8,53 €</b>

1.43	M2	Pintura paraments verticals	
		Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	
	1,100 kg	Pasta temple de picar blanc.	0,390 €
	0,050 U	Equip complet per a aplicació de pintura amb textura gotejat.	0,972 €
			0,43 €
			0,05 €

## 1 FASE 2a PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU

Código	Ud	Descripción		Total
	0,124 h	Oficial 1ª pintor.	27,500 €	3,41 €
	0,124 h	Ajudant pintor.	24,460 €	3,03 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	6,920 €	0,14 €
		3,000 % Costes indirectos	7,060 €	<b>0,21 €</b>
<b>Precio total por M2</b>				<b>7,27 €</b>

### 1.8 SISTEMA DE VIDEO, SO I INFORMÀTICA

<b>1.44</b>	<b>UT</b>	Tv de 85 pulgades, amb una resolució de 4K UHD, sistema operatiu Android i sistema tàctil		
	105,484 h	Oficial 1ª electricista.	28,390 €	2.994,69 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	2.994,690 €	59,89 €
		3,000 % Costes indirectos	3.054,580 €	<b>91,64 €</b>
<b>Precio total por UT</b>				<b>3.146,22 €</b>

<b>1.45</b>	<b>UT</b>	Pantalle interactives 45"		
	42,194 h	Oficial 1ª electricista.	28,390 €	1.197,89 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	1.197,890 €	23,96 €
		3,000 % Costes indirectos	1.221,850 €	<b>36,66 €</b>
<b>Precio total por UT</b>				<b>1.258,51 €</b>

<b>1.46</b>	<b>UT</b>	PC atenció públic		
		PC d'atenció al públic sobre mostrador, inclou impresora làser i scanner de color i monocroma, teclat, mouse		
	39,180 h	Oficial 1ª electricista.	28,390 €	1.112,32 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	1.112,320 €	22,25 €
		3,000 % Costes indirectos	1.134,570 €	<b>34,04 €</b>
<b>Precio total por UT</b>				<b>1.168,61 €</b>

<b>1.47</b>	<b>UT</b>	RACK equipat		
		Rack 15+2U. és a dir, 15U amb 2U extra de marca "Televes" per instal·lar a la paret. Compatible amb instal·lacions de fibra òptica, cable de dades, o cable coaxial. les seves dimensions son 600mm x 370mm x 450mm. Guies de cable horitzontal: panells passacables de 1U a la part superior i inferior de l'armari per conduir el cablejat de banda a banda i facilitar les connexions.		
	75,346 h	Oficial 1ª electricista.	28,390 €	2.139,07 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	2.139,070 €	42,78 €
		3,000 % Costes indirectos	2.181,850 €	<b>65,46 €</b>
<b>Precio total por UT</b>				<b>2.247,31 €</b>

### 1.9 VINILS

<b>1.48</b>	<b>ML</b>	Vinils		
		Vinils amb fotografia impresa		
	1,100 m²	Paper de vinil,	3,907 €	4,30 €
	0,906 h	Oficial 1ª pintor.	27,500 €	24,92 €
	0,904 h	Ajudant pintor.	24,460 €	22,11 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	51,330 €	1,03 €
		3,000 % Costes indirectos	52,360 €	<b>1,57 €</b>
<b>Precio total por ML</b>				<b>53,93 €</b>

### 1.10 PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

<b>1.49</b>	<b>PA</b>	Protecció al foc de l'estructura amb pintura intumescent R90 amb l'emissió del corresponent certificat de producte i de col·locació		
	4,050 kg	Morter de gra fi Vermiplaster "KNAUF" compost per una base de sulfat de calci alleugerida amb minerals expandits i additius per millorar la seva aplicació, reacció al foc classe A1, segons R.D. 110/2008, per a protecció passiva contra el foc mitjançant projecció.	58,805 €	238,16 €
	0,159 h	Mescladora-bombadora per morters i guixos projectats, de 3 m³/h.	819,338 €	130,27 €
	46,717 h	Oficial 1ª aplicador de productes aïllants.	25,570 €	1.194,55 €
	46,424 h	Ajudant aplicador de productes aïllants.	22,730 €	1.055,22 €
		3,000 % Costes indirectos	2.618,200 €	<b>78,55 €</b>
<b>Precio total por PA</b>				<b>2.696,75 €</b>

## 2 FASE 3 SALA POLIVALENT

Código	Ud	Descripción			Total
<b>2.1 ENDERROC</b>					
2.1	M2	Desmuntatge de fals sostre			
		Desmuntatge de fals sostre enregistrable de plaques d'escaiola, amb mitjans manuals i càrrega manual d'enderrocs sobre camió o contenidor.			
0,244	h	Peó ordinari construcció.		23,040 €	5,62 €
2,000	%	Costes directos complementarios		5,620 €	0,11 €
			3,000 %	Costes indirectos	5,730 €
				<b>Precio total por M2</b>	<b>5,90 €</b>
2.2	UT	Desmuntatge de gelosia de lamel·les			
		Desmuntatge de gelosia de lamel·les amb mitjans manuals, i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.			
0,371	h	Ajudant Serraller		24,540 €	9,10 €
0,371	h	Oficial 1ª Serraller		27,920 €	10,36 €
			3,000 %	Costes indirectos	19,460 €
				<b>Precio total por UT</b>	<b>20,04 €</b>
2.3	M2	Obertura de buit en fulla exterior de façana			
		Obertura de buit de pas de 4,4x2,20m, en fulla exterior de tancament de façana, de fàbrica revestida, formada per bloc de formigó de 10cm d'espessor, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat de la fulla o dels elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el tall previ del contorn del forat i la demolició del revestiment, pero no inclou el muntatge i desmuntatge de l'estintolament del buit ni la col·locació de llindes.			
0,573	h	Peó ordinari construcció.		23,040 €	13,20 €
			3,000 %	Costes indirectos	13,200 €
				<b>Precio total por M2</b>	<b>13,60 €</b>
2.4	UT	Desmuntatge de fulla de fusteria exterior			
		Desmuntatge de fulla de fusteria envidrada d'alumini de qualsevol tipus situada en façana, de menys de 3 m² de superfície, amb mitjans manuals, sense deteriorar els elements constructius als quals està subjecta, i càrrega manual sobre camió o contenidor.			
0,751	h	Peó ordinari construcció.		23,040 €	17,30 €
2,000	%	Costes directos complementarios		17,300 €	0,35 €
			3,000 %	Costes indirectos	17,650 €
				<b>Precio total por UT</b>	<b>18,18 €</b>
2.5	UT	Desmuntatge de fulla de porta interior			
		Desmuntatge de fulla de porta interior de fusta, amb mitjans manuals, i càrrega manual sobre camió o contenidor.			
0,485	h	Ajudant fuster		21,190 €	10,28 €
2,000	%	Costes directos complementarios		10,280 €	0,21 €
			3,000 %	Costes indirectos	10,490 €
				<b>Precio total por UT</b>	<b>10,80 €</b>
2.6	M2	Enderroc de paviment ceràmic			
		Enderroc de paviment existent a l'interior de l'edifici, de rajoles ceràmiques, amb mitjans manuals, sense deteriorar els elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor.			
0,170	h	Peó especialitzat construcció.		23,790 €	4,04 €
0,208	h	Peó ordinari construcció.		23,040 €	4,79 €
2,000	%	Costes directos complementarios		8,830 €	0,18 €
			3,000 %	Costes indirectos	9,010 €
				<b>Precio total por M2</b>	<b>9,28 €</b>
2.7	M2	Enderroc pladur provisional			
		Enderroc d'entramat autoportant de plaques de guix laminat (una placa per cara) instal·lades sobre una estructura simple, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat dels elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor.			
0,123	h	Peó ordinari construcció.		23,040 €	2,83 €
2,000	%	Costes directos complementarios		2,830 €	0,06 €
			3,000 %	Costes indirectos	2,890 €
				<b>Precio total por M2</b>	<b>0,09 €</b>

## 2 FASE 3 SALA POLIVALENT

Código	Ud	Descripción		Total
			<b>Precio total por M2</b>	<b>2,98 €</b>
<b>2.8</b>	<b>M3</b>	Transport de residus inerts amb camió		
Transport amb camió de residus inerts de maons, teules i materials ceràmics, produïts en obres de construcció i/o demolició, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus, situat a 10 km de distància.				
0,401	h	Camió de transport de 10 t amb una capacitat de 8 m³ i 2 eixos.	12,318 €	4,94 €
2,000	%	Costes directos complementarios	4,940 €	0,10 €
		3,000 % Costes indirectos	5,040 €	<b>0,15 €</b>
			<b>Precio total por M3</b>	<b>5,19 €</b>
<b>2.2 PALETERIA</b>				
<b>2.9</b>	<b>ML</b>	Formació de regates		
Obertura i tapat de regates amb morter de ciment M-5 en fàbrica de maó buit, amb mitjans manuals i càrrega manual de runes sobre camió o contenidor.				
0,283	h	Peó ordinari construcció.	23,040 €	6,52 €
2,000	%	Costes directos complementarios	6,520 €	0,13 €
		3,000 % Costes indirectos	6,650 €	<b>0,20 €</b>
			<b>Precio total por ML</b>	<b>6,85 €</b>
<b>2.10</b>	<b>M2</b>	Enguixat interior		
Guarnit de guix de construcció B1 a bona vista, sobre parament vertical, de fins 3 m d'alçària, prèvia col·locació de malla antiàlcals amb canvis de material, amb cantoneres.				
0,105	m²	Malla de fibra de vidre teixida, antiàlcals, de 5x5 mm de llum de malla, flexible i imputrescible en el temps, de 70 g/m² de massa superficial i 0,40 mm de guix de fil, per armar guixos.	0,945 €	0,10 €
0,015	m³	Pasta de guix de construcció B1, segons UNE-EN 13279-1.	183,805 €	2,76 €
0,215	m	Voravius de plàstic i metall, estable a l'acció dels sulfats.	0,435 €	0,09 €
0,303	h	Oficial 1ª guixer.	27,500 €	8,33 €
0,189	h	Ajudant guixer.	24,460 €	4,62 €
2,000	%	Costes directos complementarios	15,900 €	0,32 €
		3,000 % Costes indirectos	16,220 €	<b>0,49 €</b>
			<b>Precio total por M2</b>	<b>16,71 €</b>
<b>2.11</b>	<b>M2</b>	Paviment de gres amb peces de 30x30		
Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat esmaltat antilliscant de forma rectangular o quadrada, de 6 a 15 peces/m², preu superior, grup Bla (UNE-EN 14411), acabat satinat, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888).				
0,030	m³	Morter de ciment CEM II/B-P 32,5 N tipus M-5, confeccionat en obra con 250 kg/m³ de ciment i una proporció en volum 1/6.	141,057 €	4,23 €
1,050	m²	Rajola ceràmica de gres esmaltat, 30x30 cm, 8,00€/m², capacitat d'absorció d'aigua E<3%, grup Blb, segons UNE-EN 14411, resistència al lliscament Rd<=15 segons UNE 41901 EX, lliscabilitat classe 0 segons CTE.	9,787 €	10,28 €
0,150	kg	Morter de junts cimentós, tipus L, color blanc, per junts de fins a 3 mm, a base de ciment blanc d'alta resistència i additius especials, per a rejuntat de peces ceràmiques amb grau d'absorció mitjà-alt.	2,025 €	0,30 €
0,597	h	Oficial 1ª enrajolador.	27,500 €	16,42 €
0,299	h	Ajudant enrajolador.	24,460 €	7,31 €
2,000	%	Costes directos complementarios	38,540 €	0,77 €
		3,000 % Costes indirectos	39,310 €	<b>1,18 €</b>
			<b>Precio total por M2</b>	<b>40,49 €</b>
<b>2.12</b>	<b>M2</b>	Cel ras registrable de plaques de guix laminat		
Col·locació de cel ras registrable de plaques de guix laminat amb material de recuperació de la propia obra.				
0,398	h	Oficial 1ª escaiolista.	27,500 €	10,95 €
0,400	h	Ajudant escaiolista.	24,460 €	9,78 €
2,000	%	Costes directos complementarios	20,730 €	0,41 €
		3,000 % Costes indirectos	21,140 €	<b>0,63 €</b>
			<b>Precio total por M2</b>	<b>21,77 €</b>



## 2 FASE 3 SALA POLIVALENT

Código	Ud	Descripción		Total
<b>2.13</b>	<b>ML</b>	Llinda de perfil laminat simple HEB 160		
		Llinda de perfil d'acer UNE-EN 10025 S275JR, laminat en calent, format per dues peces simples de la sèrie HEB 160, acabat amb capa d'emprimació anticorrosiva mitjançant aplicació de dues mans, tallat a mida i col·locació en obra sobre daus de formigó. Inclús formigonat dels daus de formigó HM-25/B/20/X0, en els brancals del buit per a suport de la llinda.		
	1,000 m	Perfil de acero UNE-EN 10025 S275JR, serie HEB 160, laminado en caliente, para aplicaciones estructurales. Trabajado y montado en taller, para colocar en obra.	78,165 €	78,17 €
	0,400 kg	Pletina de acero laminado UNE-EN 10025 S275JR, para aplicaciones estructurales. Trabajada y montada en taller, para colocar en obra.	13,131 €	5,25 €
	0,060 l	Imprimación de secado rápido, formulada con resinas alquídicas modificadas y fosfato de zinc.	26,065 €	1,56 €
	0,586 h	Oficial 1ª construcción.	21,800 €	12,77 €
	0,579 h	Peó ordinari construcció.	23,040 €	13,34 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	111,090 €	2,22 €
		3,000 % Costes indirectos	113,310 €	<b>3,40 €</b>
		<b>Precio total por ML</b>		<b>116,71 €</b>
<b>2.14</b>	<b>ML</b>	Sòcol de PVC		
		Sòcol de PVC de 20x100mm		
	0,050 l	Adhesiu de cloroprè, de base solvent monocomponent.	11,053 €	0,55 €
	1,050 m	Sòcol PVC, de 20x100 mm, color a escollir,	4,930 €	5,18 €
	0,152 h	Oficial 1ª instal·lador de revestiments flexibles.	27,500 €	4,18 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	9,910 €	0,20 €
		3,000 % Costes indirectos	10,110 €	<b>0,30 €</b>
		<b>Precio total por ML</b>		<b>10,41 €</b>
<b>2.15</b>	<b>M3</b>	Transport de residus inerts amb camió		
		Transport amb camió de residus inerts de maons, teules i materials ceràmics, produïts en obres de construcció i/o demolició, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus, situat a 10 km de distància.		
	0,401 h	Camión de transport de 10 t amb una capacitat de 8 m³ i 2 eixos.	12,318 €	4,94 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	4,940 €	0,10 €
		3,000 % Costes indirectos	5,040 €	<b>0,15 €</b>
		<b>Precio total por M3</b>		<b>5,19 €</b>
<b>2.3 INSTAL·LACIONS DE SANEJAMENT</b>				
<b>2.16</b>	<b>UT</b>	Xarxa interior d'evacuació per cuina		
		Xarxa interior d'evacuació insonoritzada, per cuina amb dotació per: aigüera, realitzada amb tub de polipropilè amb nivell d'insonorització mig per la xarxa de desguassos.		
	4,300 m	Tub de PVC, sèrie B, de 40 mm de diàmetre i 3 mm de gruix, segons UNE-EN 1329-1, amb el preu incrementat el 10% en concepte d'accessoris i peces especials.	0,711 €	3,06 €
	1,000 U	Presa de desguàs per a electrodomèstic, amb enllaç mixt mascle de PVC, de 40 mm de diàmetre.	1,094 €	1,09 €
	0,215 l	Líquid netejador per enganxat mitjançant adhesiu de tubs i accessoris de PVC.	14,635 €	3,15 €
	0,108 l	Adhesiu per tubs i accessoris de PVC.	18,597 €	2,01 €
	2,001 h	Oficial 1ª lampista	22,410 €	44,84 €
	1,001 h	Ajudant lampista.	24,430 €	24,45 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	78,600 €	1,57 €
		3,000 % Costes indirectos	80,170 €	<b>2,41 €</b>
		<b>Precio total por UT</b>		<b>82,58 €</b>

## 2.4 INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES, IL·LUMINACIÓ, DADES I INFORMÀTICA

## 2 FASE 3 SALA POLIVALENT

Código	Ud	Descripción			Total
2.17	UT	Il·luminació downlight encastats			
		Subministrament i instal·lació de Downlight LED de marca BENEITO FAURE de sèrie AIR, superficial rodó blanc d'alumini, de dimensions 230 mm de diàmetre, per encastar, de 24W de potència consumida amb un angle de llum de 100° amb un índex de protecció IP44 amb 2200 lm i una temperatura de color de 3000K. Inclús accessoris, subjeccions i material auxiliar. Totalment muntat, instal·lat, connexionat i comprovat.			
		Inclou: El transport i moviment vertical i horitzontal dels materials en obra, inclús càrrega i descàrrega dels camions. Replanteig. Fixació en parament mitjançant elements de ancoratge. Col·locació. Protecció de l'element davant a cops i esquitxades. Neteja final. Eliminació i retirada de restes a abocador d'obra. Part proporcional de bastimentades i medis auxiliars.			
		Criteri d'amidament de projecte: unitat projectada, segons documentació gràfica de Projecte.			
1,000	U	Luminària circular fixa de sostre tipus Downlight, no regulable, de 18 W, alimentació a 220/240 V i 50-60 Hz, de 125 mm de diàmetre d'encastament i 110 mm d'altura, amb llum LED no reemplaçable, temperatura de color 3000 K, òptica formada per reflector recobert amb alumini vaporitzat, acabat molt brillant, d'alt rendiment, feix de llum extensiu 66°, cercle embellidor de plàstic, acabat termoemaltat, de color blanc, índex d'enlluernament unificat menor de 19, índex de reproducció cromàtica major de 80, flux lluminós 882 lúmens, grau de protecció IP40, amb flexos de fixació, per a encastar.	26,609 €		26,61 €
0,063	h	Oficial 1º electricista.	28,390 €		1,79 €
0,063	h	Ajudant electricista.	24,430 €		1,54 €
2,000	%	Costes directos complementarios	29,940 €		0,60 €
		3,000 % Costes indirectos	30,540 €		<b>0,92 €</b>
			<b>Precio total por UT</b>		<b>31,46 €</b>
2.18	UT	Il·luminació dowlight asimètrics			
		Subministrament i instal·lació de Downlight LED de marca BENEITO FAURE de sèrie THESSIS, superficial rodó blanc d'alumini, de dimensions 230 mm de diàmetre, per encastar, de 25W de potència consumida amb un angle de llum de 90° amb un índex de protecció IP44 amb 2.625lm i una temperatura de color de 3000K. Inclús accessoris, subjeccions i material auxiliar. Totalment muntat, instal·lat, connexionat i comprovat.			
		Inclou: El transport i moviment vertical i horitzontal dels materials en obra, inclús càrrega i descàrrega dels camions. Replanteig. Fixació en parament mitjançant elements de ancoratge. Col·locació. Protecció de l'element davant a cops i esquitxades. Neteja final. Eliminació i retirada de restes a abocador d'obra. Part proporcional de bastimentades i medis auxiliars.			
		Criteri d'amidament de projecte: unitat projectada, segons documentació gràfica de Projecte.			
1,000	Ud	Luminària quadrada Downlight, amb distribució de llum asimètrica, de 210x210x101 mm, per a làmpada d'halogenurs metàl·lics HIT-DE de 70 W, cercol exterior d'alumini injectat, acabat mat, de color blanc; cos interior de xapa d'acer, acabat termoemaltat, de color blanc; reflector asimètric d'alumini; balast magnètic; sistema d'ancoratge; protecció IP 20 i aïllament classe F, per encastar.	97,858 €		97,86 €
1,000	Ud	Llum d'halogenurs metàl·lics HIT-DE, de 70 W.	21,086 €		21,09 €
0,178	h	Oficial 1º electricista.	28,390 €		5,05 €
0,178	h	Ajudant electricista.	24,430 €		4,35 €
2,000	%	Costes directos complementarios	128,350 €		2,57 €
		3,000 % Costes indirectos	130,920 €		<b>3,93 €</b>
			<b>Precio total por UT</b>		<b>134,85 €</b>
2.19	UT	Endolls			
		Base de presa de corrent amb contacte de terra (2P+T), tipus Schuko, gamma bàsica, intensitat assignada 16 A, tensió assignada 250 V, amb tapa, de color blanc i marc embellidor per a un element, de color blanc. Instal·lació encastada. Inclou part proporcional de fil de coure flexible de 1.5,2.5,4 o 6 mm2 de secció aïllat amb coberta de PVC per a 1000v, designació UNE V-750f, caixes de connexió o derivació, grapes, tub aïllant de plàstic corrugat de 16 mm de diàmetre designació UNE-203024. Segons plànol d'instal·lacions.			
1,000	U	Base de presa de corrent bipolar (2P), per a encastar, gamma bàsica, intensitat assignada 16 A, tensió assignada 250 V.	2,288 €		2,29 €
1,000	U	Tapa per a base de presa de corrent bipolar (2P), gamma bàsica, de color blanc.	3,797 €		3,80 €
0,193	h	Oficial 1º electricista.	28,390 €		5,48 €
2,000	%	Costes directos complementarios	11,570 €		0,23 €
		3,000 % Costes indirectos	11,800 €		<b>0,35 €</b>
			<b>Precio total por UT</b>		<b>12,15 €</b>

## 2 FASE 3 SALA POLIVALENT

Código	Ud	Descripción		Total
2.20	UT	Presa d'usuari RJ-45		
		Presa fm-tv+telefònica/fibra òptica rj45 de marca simon 100, de derivació única, de tipus universal, amb tapa, de preu econòmic, encastada, amb mecanismes i placa envellidora. Inclou part proporcional de fil telefonic flexible aïllat amb coberta de p.v.c., caixes de conexio o derivacio, grapes, tub aïllant de plastic corrugat de 16 mm de diámetro designacio une 203024.		
	1,000 U	Multiplexor passiu d'una entrada i 6 sortides, amb connectors femella tipus RJ-45 de 8 contactes, categoria 6, color blanc.	10,424 €	10,42 €
	1,000 U	Tirantet de connexió de 0,5 m de longitud format per cable rígid U/UTP no propagador de la flama de 4 parells de coure, categoria 6, amb conductor unifilar de coure, aïllament de polietilè i beina exterior de PVC LSFH lliure de halògens, amb baixa emissió de fums i gasos corrosius i connector mascle tipus RJ-45 de 8 contactes, categoria 6, en tots dos extrems, segons EN 50288-6-1.	3,376 €	3,38 €
	0,098 h	Oficial 1º electricista	16,650 €	1,63 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	15,430 €	0,31 €
		3,000 % Costes indirectos	15,740 €	<b>0,47 €</b>
		<b>Precio total por UT</b>		<b>16,21 €</b>
2.21	UT	Connexió per plaques de inducció		
		Connexió per plaques de inducció de 3kW		
	0,543 h	Oficial 1º electricista.	28,390 €	15,42 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	15,420 €	0,31 €
		3,000 % Costes indirectos	15,730 €	<b>0,47 €</b>
		<b>Precio total por UT</b>		<b>16,20 €</b>
2.22	UT	Altaveu		
		Altaveus de 2", 2 W/8 Ohm, per instal·lar en fals sostre.		
	0,313 h	Oficial 1º electricista.	28,390 €	8,89 €
	0,312 h	Ajudant electricista.	24,430 €	7,62 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	16,510 €	0,33 €
		3,000 % Costes indirectos	16,840 €	<b>0,51 €</b>
		<b>Precio total por UT</b>		<b>17,35 €</b>
2.23	UT	Pantalla		
		Pantalla marca SAMSUNG de 85" de dimensions 200x90cm.		
	45,208 h	Oficial 1º electricista.	28,390 €	1.283,46 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	1.283,460 €	25,67 €
		3,000 % Costes indirectos	1.309,130 €	<b>39,27 €</b>
		<b>Precio total por UT</b>		<b>1.348,40 €</b>
2.24	UT	Sistema de gravació i so		
		Sin descomposició		<b>3.054,583 €</b>
		3,000 % Costes indirectos	3.054,583 €	<b>91,64 €</b>
		<b>Precio total redondeado por UT</b>		<b>3.146,22 €</b>

## 2.5 INSTAL·LACIONS DE CLIMATITZACIÓ

2.25 UT Sistema aire-aire split 1x1.

Instal·lació de splits de marca "MITSUBISHI" o equivalent de sostre de potència 5000KW, amb corresponenet connexió elèctrica, termòstat i maquinaria exterior instal·lada a la coberta.

## 2 FASE 3 SALA POLIVALENT

Código	Ud	Descripción		Total
1,000	Ud	Equipo de aire acondicionado, sistema aire-aire split 1x1, bomba de calor, gama Sky Air, serie Alpha, modelo ZTXM35R "DAIKIN", potencia frigorífica nominal 3,5 kW (temperatura de bulbo seco en el interior 27°C, temperatura de bulbo húmedo en el interior 19°C, temperatura de bulbo seco en el exterior 35°C), potencia calorífica nominal 4 kW (temperatura de bulbo seco en el interior 20°C, temperatura de bulbo seco en el exterior 7°C, temperatura de bulbo húmedo en el exterior 6°C), diámetro de conexión de la tubería de líquido 1/4", diámetro de conexión de la tubería de gas 3/8", alimentación monofásica (230V/50Hz), SEER 7,7 (clase A++), SCOP 4,6 (clase A++), consumo de energía anual estacional en refrigeración 159 kWh, consumo de energía anual estacional en calefacción 790 kWh, formado por una unidad interior de pared FTXM35R, con, caudal de aire en refrigeración a velocidad alta/media/baja: 11,3/6/4,2 m³/min, caudal de aire en calefacción a velocidad alta/media/baja: 9,8/6,5/4,9 m³/min, dimensiones 295x778x272 mm, peso 10 kg, presión sonora en refrigeración a velocidad alta/media/baja: 45/29/19 dBA, presión sonora en calefacción a velocidad alta/media/baja: 39/28/20 dBA, potencia sonora 60 dBA, con señal de limpieza de filtro y filtro de aire de succión, control remoto por infrarrojos, con función marcha/paro, cambio de modo de funcionamiento, ajuste de la temperatura de consigna, selección de la velocidad del ventilador, visualización de señal en el receptor y reseteo de filtro sucio en el mando, y una unidad exterior RZAG35A, caudal de aire en refrigeración 55,1 m³/min, caudal de aire en calefacción 55,1 m³/min, gas refrigerante R-32, compresor swing, dimensiones 734x870x373 mm, peso 52 kg, presión sonora en refrigeración 48 dBA, presión sonora en calefacción 48 dBA, potencia sonora 62 dBA, longitud máxima de tubería 50 m, diferencia máxima de altura entre la unidad exterior y la unidad interior 30 m.	2.298,161 €	2.298,16 €
1,000	Ud	Kit de soportes de pared, formado por juego de escuadras de 50x45 cm y cuatro amortiguadores de caucho, con sus tacos, tornillos, tuercas y arandelas correspondientes.	18,430 €	18,43 €
2,095	h	Oficial 1º instalador de climatización.	22,000 €	46,09 €
2,093	h	Ayudante instalador de climatización.	20,300 €	42,49 €
2,000	%	Costes directos complementarios	2.405,170 €	48,10 €
		3,000 % Costes indirectos	2.453,270 €	<b>73,60 €</b>
		<b>Precio total redondeado por UT</b>		<b>2.526,87 €</b>
<b>2.26</b>	<b>UT</b>	<b>Cònsols</b>		
		Instal·lació de cònsola marca MITSUBISHI o similar de 5000kw de potència, amb la corresponent connexió elèctrica, termòstat i maquinaria exterior instal·lada a coberta.		
		Sin descomposició		<b>1.309,107 €</b>
		3,000 % Costes indirectos	1.309,107 €	<b>39,27 €</b>
		<b>Precio total redondeado por UT</b>		<b>1.348,38 €</b>
<b>2.6</b>		<b>SERRALLERIA</b>		
<b>2.27</b>	<b>UT</b>	<b>Taulla amb rodes d'acer inox</b>		
		Taulla amb rodes de 150x100 cm i 95 cm d'alçada. Realitzada amb tub d'acer inoxidable de 30x30x1,5mm, rodes de 80mm de diàmetre, i sobre estanteria d'acer inoxidable.		
		Sin descomposició		<b>741,825 €</b>
		3,000 % Costes indirectos	741,825 €	<b>22,26 €</b>
		<b>Precio total redondeado por UT</b>		<b>764,08 €</b>
<b>2.28</b>	<b>UT</b>	<b>Sòcol inox</b>		
		Sòcol inoxidable sobre tablero marí de 19mm de gruix, 10cm d'alçada i 550cm de llargada.		
		Sin descomposició		<b>305,456 €</b>
		3,000 % Costes indirectos	305,456 €	<b>9,16 €</b>
		<b>Precio total redondeado por UT</b>		<b>314,62 €</b>
<b>2.29</b>	<b>KG</b>	<b>Sobre de cuina</b>		
		Moble sobre cuina de 2330x60 d'acer inoxidable, amb formació de pica de 40x40 cm i sòcol de 60cm segons plànol.		
		Sin descomposició		<b>87,272 €</b>
		3,000 % Costes indirectos	87,272 €	<b>2,62 €</b>
		<b>Precio total redondeado por KG</b>		<b>89,89 €</b>

## 2.7 FUSTERIES

## 2 FASE 3 SALA POLIVALENT

Código	Ud	Descripción	Total
2.30	UT	Mòdul baix per residus	
		Mòdul baix per residus de 100x60xm amb registre tipus calaix, book de melamina blanca i frontal lacat blanc. Taraders en forma de gola.	
		Sin descomposició	200,728 €
		3,000 % Costes indirectos	6,02 €
		<b>Precio total redondeado por UT</b>	<b>206,75 €</b>
2.31	UT	Mòdul baix per a calaixos	
		Mòdul baix per a calaixos de 60cm d'ample, book de melamina blanca 19mm i frontal lacat blanc DM 19mm. Taraders en forma de gola	
		Sin descomposició	308,951 €
		3,000 % Costes indirectos	9,27 €
		<b>Precio total redondeado por UT</b>	<b>318,22 €</b>
2.32	UT	Mòdul alt per a forn i microones	
		Mòdul alt per a forn i microones de 60x60cm i 150 mm d'alçada. Per a forn, forn microones, un calaix i armari inferior. Taraders en forma de gola	
		Sin descomposició	366,553 €
		3,000 % Costes indirectos	11,00 €
		<b>Precio total redondeado por UT</b>	<b>377,55 €</b>
2.33	UT	Mòdul alt d'armari	
		Mòdul alt d'armari de 60x60x150cm, amb dues portes cadascun i dues lleixes. Taraders en forma de gola	
		Sin descomposició	331,641 €
		3,000 % Costes indirectos	9,95 €
		<b>Precio total redondeado por UT</b>	<b>341,59 €</b>
2.34	UT	Porta pivotant	
		Porta pivotant de 150x350x5 cm construïda amb tauler lleuger i estructura metàl·lica fixada a paret. Taraders en forma de gola	
		Sin descomposició	1.248,019 €
		3,000 % Costes indirectos	37,44 €
		<b>Precio total redondeado por UT</b>	<b>1.285,46 €</b>
2.35	UT	Frontal màquina rentaplats	
		Frontal màquina rentaplats amb DM lacat blanc de 19mm de gruix. Taraders en forma de gola	
		Sin descomposició	59,350 €
		3,000 % Costes indirectos	1,78 €
		<b>Precio total redondeado por UT</b>	<b>61,13 €</b>
2.36	UT	Guia oculta	
		instal·lació de guia oculta per a divisòria plegable de 4,5m de llargària	
		Sin descomposició	545,466 €
		3,000 % Costes indirectos	16,36 €
		<b>Precio total redondeado por UT</b>	<b>561,83 €</b>
2.37	UT	Divisòria plegable	
		Divisòria plegable de 4,5m de llarg. Formada per 6 fulles de 75cm d'amplària, 250cm d'alçada i 5cm de gruix. Laterals i travesser superior de 10cm d'amplada. Taraders en forma de gola	
		Sin descomposició	2.896,408 €
		3,000 % Costes indirectos	86,89 €
		<b>Precio total redondeado por UT</b>	<b>2.983,30 €</b>
2.38	UT	Obertura de fusta	
		Obertura de fusta de tres fulles de 245cm d'alçada total i 250 cm d'amplada total, amb dues fulles batent i una fixe totes amb vidre laminat de 4+4mm, guix de la porta 5cm, travesser inferior de 25cm i laterals i superiors. Taraders en forma de gola	
		Sin descomposició	1.069,107 €

## 2 FASE 3 SALA POLIVALENT

Código	Ud	Descripción		Total
			3,000 % Costes indirectos 1.069,107 €	<b>32,07 €</b>
			<b>Precio total redondeado por UT</b>	<b>1.101,18 €</b>
2.39	M2	Tarima per a exterior, formada per taules de fusta massissa, de cumarú, de 22x100x800/2800 mm, sense tractar, per escatat i greixatge en obra; resistència al lliscament classe 3, segons CTE DB SU, fixades amb sistema de fixació oculta, sobre llatets d'empostissar de fusta de pi, de 50x38 mm, tractada en autoclau, amb classe d'ús 4, segons UNE-EN 335, separats entre ells 40 cm i fixats al suport mitjançant paletades de morter de ciment.		
		Sin descomposició		<b>89,194 €</b>
			3,000 % Costes indirectos 89,194 €	<b>2,68 €</b>
			<b>Precio total redondeado por M2</b>	<b>91,87 €</b>

### 2.8 PINTURA

2.40	M2	Pintat de parament horitzontal - cel ras		
		Pintat de parament horitzontal de guix amb pintura amb baix contingut de disolvents, plàstica per a interiors, de color blanc, amb una capa d'imprimació específica i dues capes d'acabat.		
	1,100 kg	Pasta temple de picar blanc.	0,390 €	0,43 €
	0,050 U	Equip complet per a aplicació de pintura amb textura gotejat.	0,972 €	0,05 €
	0,147 h	Oficial 1ª pintor.	27,500 €	4,04 €
	0,147 h	Ajudant pintor.	24,460 €	3,60 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	8,120 €	0,16 €
			3,000 % Costes indirectos 8,280 €	<b>0,25 €</b>
			<b>Precio total redondeado por M2</b>	<b>8,53 €</b>

2.41	M2	Pintura paraments verticals		
		Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat		
	1,100 kg	Pasta temple de picar blanc.	0,390 €	0,43 €
	0,050 U	Equip complet per a aplicació de pintura amb textura gotejat.	0,972 €	0,05 €
	0,124 h	Oficial 1ª pintor.	27,500 €	3,41 €
	0,124 h	Ajudant pintor.	24,460 €	3,03 €
	2,000 %	Costes directos complementarios	6,920 €	0,14 €
			3,000 % Costes indirectos 7,060 €	<b>0,21 €</b>
			<b>Precio total redondeado por M2</b>	<b>7,27 €</b>

### 2.9 PERFILERIA ALUMINI

2.42	UT	Fusteria alumini exterior Fe 10		
		Fusteria d'alumini, anoditzat natural, per a conformat de finestra d'alumini, amb frontissa practicable d'obertura cap a l'interior, de 410x100 cm, sèrie bàsica, formada per dues fulles, i amb bastiment de base. Compacte incorporat (monoblock), persiana de lamel·les de PVC, amb accionament manual mitjançant cinta i recollidor.		
		Sin descomposició		<b>1.828,388 €</b>
			3,000 % Costes indirectos 1.828,388 €	<b>54,85 €</b>
			<b>Precio total redondeado por UT</b>	<b>1.883,24 €</b>

### 2.10 PORTA CORREDISSA AUTOMÀTICA

2.43	UT	Porta corredissa automàtica, d'alumini i vidre		
		Porta corredissa automàtica de vidre tipus MANUSA per l'exterior, per accés peatonal, amb sistema d'obertura central, de dues fulles lliscants de 80cm de llum i 210cm d'alçada i dues fulles fixes de 90cm de llum i 210 d'alçada. Composta per: calaix superior amb mecanismes, equip de motorització i bateria d'emergència per a obertura i tancament automàtic en cas de tall del subministrament elèctric, d'alumini amb tancamanet de ponts tèrmics i triple junta de goma i lacat per ambients marins, color blanc, dos detectors de presència per radiofreqüència, cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i panell de control amb quatre modes de funcionament seleccionables; quatre fulles de vidre laminar de seguretat 5+5, incolor, 1B1 segons UNE-EN 12600 amb perfils d'alumini lacat, color blanc, fixades sobre els perfils amb perfil continu de neoprè.		

## 2 FASE 3 SALA POLIVALENT

Código	Ud	Descripción		Total
1,000	U	Porta corredissa automàtica, d'alumini i vidre, per a accés de vianants, amb sistema d'apertura lateral, d'una fulla lliscant de 100x210 cm i una fulla fixa de 120x210 cm, composta per: calaix superior amb mecanismes, equip de motorització i bateria d'emergència per a obertura i tancament automàtic en cas de tall del subministrament elèctric, d'alumini lacat, color blanc, dos detectors de presència per radiofreqüència, cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i panell de control amb quatre modes de funcionament seleccionables; dues fulles de vidre laminar de seguretat 5+5, incolor, 1B1 segons UNE-EN 12600 amb perfils d'alumini lacat, color blanc, per fixar sobre els perfils amb perfil continu de neoprè. Segons UNE-EN 16005.	1.809,360 €	1.809,36 €
1,240	m	Perfil continu de neoprè per a la col·locació del vidre.	0,816 €	1,01 €
1,000	U	Material auxiliar per la col·locació de vidres.	1,144 €	1,14 €
29,168	h	Oficial 1ª muntador.	28,390 €	828,08 €
29,162	h	Ajudant muntador.	24,460 €	713,30 €
7,286	h	Oficial 1ª vidrier.	27,410 €	199,71 €
7,286	h	Oficial 1ª electricista.	28,390 €	206,85 €
2,000	%	Costes directos complementarios	3.759,450 €	75,19 €
		3,000 % Costes indirectos	3.834,640 €	<b>115,04 €</b>
<b>Precio total redondeado por UT</b>				<b>3.949,68 €</b>

### 2.11 APARELLS DE COCCIÓ

<b>2.44</b>	<b>UT</b>	Placa d'inducció		
		Placa d'inducció marca BOSCH, de 600 mm de anchura, 55 mm de altura y 900 mm de profundidad, color negro.		
1,000	U	Placa d'inducció	496,673 €	496,67 €
1,463	h	Oficial 1ª electricista.	28,390 €	41,53 €
2,000	%	Costes directos complementarios	538,200 €	10,76 €
		3,000 % Costes indirectos	548,960 €	<b>16,47 €</b>
<b>Precio total redondeado por UT</b>				<b>565,43 €</b>

<b>2.45</b>	<b>UT</b>	Frigorífic		
		Frigorífic de marca BOSCH o similar de 186cm d'altura, 60cm d'ample i 66cm de profunditat. Assoleix una temperatura propera als 0°C perllorant-ne. Desconnexió automàtica, alarma òptica i acústica de porta oberta.		
18,083	h	Oficial 1ª electricista.	28,390 €	513,38 €
2,000	%	Costes directos complementarios	513,380 €	10,27 €
		3,000 % Costes indirectos	523,650 €	<b>15,71 €</b>
<b>Precio total redondeado por UT</b>				<b>539,36 €</b>

<b>2.46</b>	<b>UT</b>	Forn elèctric		
		Forn elèctric integrable de marca "BOSCH" o similar, de 595 mm d'amplada, 594 d'altura i 548mm de profunditat, acabat cromat mat, amb capacitat per a 711,c lasses d'eficiència energètica A		
10,095	h	Oficial 1ª electricista.	28,390 €	286,60 €
2,000	%	Costes directos complementarios	286,600 €	5,73 €
		3,000 % Costes indirectos	292,330 €	<b>8,77 €</b>
<b>Precio total redondeado por UT</b>				<b>301,10 €</b>

<b>2.47</b>	<b>UT</b>	Microones		
		Microones marca "BOSCH" de 25l de capacitat de 59,4cm d'amplada, 38.2cm d'alt i 38.8cm de profunditat. Potència de 900W de microones i 1200W grill. Consta de rellotge electrònic programable d'atur de cocció, 8 menus automàtics. Accessoris: graell plat giratori,diàmetre de plat 31,5cm.		
1,804	h	Oficial 1ª electricista.	28,390 €	51,22 €
2,000	%	Costes directos complementarios	51,220 €	1,02 €
		3,000 % Costes indirectos	52,240 €	<b>1,57 €</b>
<b>Precio total redondeado por UT</b>				<b>53,81 €</b>

### 2.12 GRIFERIA

<b>2.48</b>	<b>UT</b>	Aixeta per aigüera		
		Aixetes monocomandament formada per aixeta mescladora monocomandament de lleixa per a aigüera, de 1/2", amb broc alt giratori 150°, sèrie Minta, model 31 367 001 "GROHE", acabat cromat, amb palanca metàl·lica. Inclou elements de connexió, enllaços d'alimentació flexibles de 3/8" de diàmetre i 350 mm de longitud, vàlvula antiretorn i dues aixetes de pas.		

## 2 FASE 3 SALA POLIVALENT

Código	Ud	Descripción		Total
1,000	U	Aixeta mescladora monocomandament amb equip de filtrat d'aigua, de repisa per a aigüera, de 1/2", amb canella en L, giratòria, amb dues sortides d'aigua independents (aigua filtrada i aigua no filtrada), sèrie Blue Pure Minta, model 30 382 000 "GROHE", acabat cromat, amb palanca metàl·lica, cartutx ceràmic de 46 mm de diàmetre, limitador de cabal, airejador, comandament per a aigua filtrada, i equip de filtrat d'aigua compost per capçal per a filtre Blue, filtre de carbó actiu de 3000 litres de capacitat i temporitzador per a canvi de filtre amb alimentació a piles, inclús enllaços d'alimentació flexibles amb connexió d'entrada de 3/8" de diàmetre i piles.	83,418 €	83,42 €
1,000	U	Material auxiliar per a instal·lacions de lampisteria.	0,184 €	0,18 €
0,101	h	Oficial 1º lampista	22,410 €	2,26 €
2,000	%	Costes directos complementarios	85,860 €	1,72 €
		3,000 % Costes indirectos	87,580 €	<b>2,63 €</b>
<b>Precio total redondeado por UT</b>				<b>90,21 €</b>

### 2.13 PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

<b>2.49</b>	<b>PA</b>	Protecció al foc de l'estructura amb pintura intumescent R90 amb l'emissió del corresponent certificat de producte i de col·locació		
4,050	kg	Morter de gra fi Vermiplaster "KNAUF" compost per una base de sulfat de calci alleugerida amb minerals expandits i additius per millorar la seva aplicació, reacció al foc classe A1, segons R.D. 110/2008, per a protecció passiva contra el foc mitjançant projecció.	58,805 €	238,16 €
0,159	h	Mescladora-bombadora per morters i guixos projectats, de 3 m³/h.	819,338 €	130,27 €
46,718	h	Oficial 1º aplicador de productes aïllants.	25,570 €	1.194,58 €
46,424	h	Ajudant aplicador de productes aïllants.	22,730 €	1.055,22 €
		3,000 % Costes indirectos	2.618,230 €	<b>78,55 €</b>
<b>Precio total redondeado por PA</b>				<b>2.696,78 €</b>



### 3 SEGURETAT I SALUT

<b>Código</b>	<b>Ud</b>	<b>Descripción</b>	<b>Total</b>
3.1	PA	Seguretat i salut a l'obra, segons el pla aprovat	
		Sin descomposició	<b>943,495 €</b>
		3,000 % Costes indirectos	943,495 €
		<b>Precio total redondeado por PA</b>	<b>971,80 €</b>

## Capítulo nº 1 FASE 2a PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe		
<b>1.1 ENDERROCS I DESMUNTATGES</b>							
1.1	<b>M2</b>	Desmuntatge de fals sostre					
		Desmuntatge de fals sostre enregistrable de plaques d'escaiola, amb mitjans manuals i càrrega manual d'enderrocs sobre camió o contenidor.					
		<b>Total M2 :</b>	<b>44,350</b>	<b>5,90 €</b>	<b>261,67 €</b>		
1.2	<b>Ut</b>	Desmuntatge de fulla de fusteria exterior					
		Desmuntatge de fulla de fusteria envidrada d'alumini de qualsevol tipus situada en façana, de menys de 3 m <sup>2</sup> de superfície, amb mitjans manuals, sense deteriorar els elements constructius als quals està subjecta, i càrrega manual sobre camió o contenidor.					
		<b>Total UT :</b>	<b>2,000</b>	<b>18,18 €</b>	<b>36,36 €</b>		
1.3	<b>M2</b>	Enderroc de envans de fàbrica revestida					
		Enderroc de partició interior de fàbrica revestida, formada per maó calat de 11/12 cm d'espessor, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat dels elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor.					
		<b>Total M2 :</b>	<b>96,700</b>	<b>6,78 €</b>	<b>655,63 €</b>		
1.4	<b>M2</b>	Desmuntatge de gelosia de lamel·les					
		Desmuntatge de gelosia de lamel·les amb mitjans manuals, i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.					
		<b>Total M2 :</b>	<b>1,800</b>	<b>4,79 €</b>	<b>8,62 €</b>		
1.5	<b>Ut</b>	Desmuntatge de fulla de porta interior					
		Desmuntatge de fulla de porta interior de fusta, amb mitjans manuals, i càrrega manual sobre camió o contenidor.					
		<b>Total UT :</b>	<b>6,000</b>	<b>10,80 €</b>	<b>64,80 €</b>		
1.6	<b>M2</b>	Obertura de buit en fulla exterior de façana.					
		Obertura de buit de pas de 3,5x2,90m, en fulla exterior de tancament de façana, de fàbrica revestida, formada per bloc de formigó de 10cm d'espessor, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat de la fulla o dels elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el tall previ del contorn del forat i la demolició del revestiment, pero no inclou el muntatge i desmuntatge de l'estintolament del buit ni la col·locació de llindes.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Obertura Fe 5	3,500		2,900	10,150	
						10,150	10,150
		<b>Total M2 :</b>	<b>10,150</b>		<b>75,62 €</b>		<b>767,54 €</b>
1.7	<b>M2</b>	Enderroc de paviment ceràmic					
		Enderroc de paviment existent a l'interior de l'edifici, de rajoles ceràmiques, amb mitjans manuals, sense deteriorar els elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor.					
		<b>Total M2 :</b>	<b>44,350</b>	<b>9,28 €</b>	<b>411,57 €</b>		
1.8	<b>Ut</b>	Desmuntatge lavabo					
		Desmuntatge de lavabo, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat dels elements constructius als quals pugui estar subjecte, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el desmuntatge de l'aixeteria i dels accessoris i l'obertura de les conduccions connectades a l'element.					

## Capítol n° 1 FASE 2a PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU

N°	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
----	----	-------------	----------	--------	---------

**Total UT :**                      **2,000**                      **18,00 €**                      **36,00 €**

### 1.9                      Ut    Desmuntatge vàter

Desmuntatge de vàter, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat dels elements constructius als quals pugui estar subjecte, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el desmuntatge de l'aixeteria i dels accessoris i l'obertura de les conduccions connectades a l'element.

**Total UT :**                      **2,000**                      **17,41 €**                      **34,82 €**

### 1.10                    Ut    Desmuntatge il·luminària interior.

Desmuntatge de lluminària interior situada a menys de 3 m d'alçada, instal·lada en superfície amb mitjans manuals, sense deteriorar els elements constructius a què pugui estar subjecta, i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou: Desmuntatge de l'element. Retirada i recollida del material desmuntat. Neteja de les restes dobra. Càrrega manual del material desmuntat i restes dobra sobre camió o contenidor.

**Total UT :**                      **2,000**                      **3,16 €**                      **6,32 €**

### 1.11                    M3   Transport de residus inerts amb camió

Transport amb camió de residus inerts de maons, teules i materials ceràmics, produïts en obres de construcció i/o demolició, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus, situat a 10 km de distància.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Fals sostre		44,350		0,015	0,665	
Envans		96,700		0,100	9,670	
Obertura		10,150		0,300	3,045	
paviment ceramic		44,350		0,030	1,331	
lavabo + vàter	4	0,865	0,380	0,670	0,881	
					15,592	15,592
					15,592	15,592
						<b>Total M3 :</b>
						<b>15,592</b>
						<b>5,19 €</b>
						<b>80,92 €</b>

### 1.12                    U    Cànon d'abocament fusta

Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 3,5 m³ amb residus inerts de fusta produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus. El preu no inclou el servei d'entrega, el lloguer, la recollida en obra del contenidor ni el transport.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Portes interiors	6	0,800	0,050	2,100	0,504	
					0,504	0,504
					0,504	0,504
						<b>Total U :</b>
						<b>0,504</b>
						<b>41,19 €</b>
						<b>20,76 €</b>

### 1.13                    Ut    Cànon d'abocament metalls

Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 7 m³ amb residus inerts metàl·lics produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus. El preu no inclou el servei d'entrega, el lloguer, la recollida en obra del contenidor ni el transport.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Gelosies de lamel·les		5,880	0,100	1,000	0,588	
Fusteria Alumini		5,880	0,100	1,000	0,588	
					1,176	1,176
					1,176	1,176

## Capítulo nº 1 FASE 2a PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe	
			<b>Total UT :</b>	<b>1,176</b>	<b>82,86 €</b>	<b>97,44 €</b>
					<b>Total 1.1 ENDERROCS I DESMUNTATGES</b>	<b>2.482,45</b>
<b>1.2 PALETERIA</b>						
<b>1.14</b>	<b>M2</b>	Fulla de partició interior de fàbrica de maó ceràmic per a revestir				
		Fulla de partició interior de 7 cm d'espessor de fàbrica, de maó ceràmic buit, per revevestir, 29x14x7, rebuda amb morter de ciment M-5.				
			<b>Total M2 :</b>	<b>18,200</b>	<b>21,37 €</b>	<b>388,93 €</b>
<b>1.15</b>	<b>M2</b>	Capa d'anivellament				
		Capa d'anivellament , de morter M-10 de 4 cm d'espessor, mestrejada i remolinada.				
			<b>Total M2 :</b>	<b>96,700</b>	<b>12,98 €</b>	<b>1.255,17 €</b>
<b>1.16</b>	<b>MI</b>	Formació de regates				
		Obertura i tapat de regates amb morter de ciment M-5 en fàbrica de maó buit, amb mitjans manuals i càrrega manual de runes sobre camió o contenidor.				
			<b>Total MI :</b>	<b>20,000</b>	<b>6,85 €</b>	<b>137,00 €</b>
<b>1.17</b>	<b>M2</b>	Enguixat interior				
		Guarnit de guix de construcció B1 a bona vista, sobre parament vertical, de fins 3 m d'alçària, prèvia col·locació de malla antiàlcalis amb canvis de material, amb cantoneres.				
			<b>Total M2 :</b>	<b>84,600</b>	<b>16,71 €</b>	<b>1.413,67 €</b>
<b>1.18</b>	<b>M2</b>	Paviment de gres amb peces de 30x30				
		Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premat esmaltat antilliscant de forma rectangular o quadrada, de 6 a 15 peces/m2, preu superior, grup Bla (UNE-EN 14411), acabat satinat, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888).				
			<b>Total M2 :</b>	<b>96,700</b>	<b>31,51 €</b>	<b>3.047,02 €</b>
<b>1.19</b>	<b>M2</b>	Cel ras registrable de plaques de guix laminat				
		Col·locació de cel ras registrable de plaques de guix laminat amb material de recuperació de la propia obra.				
			<b>Total M2 :</b>	<b>96,700</b>	<b>21,77 €</b>	<b>2.105,16 €</b>
<b>1.20</b>	<b>M2</b>	Envà provisional senzill (15+48+15)/400 (48) (2 normal), amb plaques de guix laminat, de 78 mm de gruix total, amb nivell de qualitat de l'acabat estàndard (Q2), format per una estructura simple de perfils de xapa d'acer galvanitzat de 48 mm d'amplada, a base de muntants (elements verticals) separats 400 mm entre si, amb disposició normal "N" i canals (elements horitzontals), a la què es cargolen dues plaques en total (una placa tipus normal en cada cara, de 15 mm d'espessor cada placa). Inclús banda acústica de dilatació autoadhesiva; fixacions per a l'ancoratge de canals i muntants metàl·lics; cargols per a la fixació de les plaques; cinta de paper amb reforç metàl·lic i pasta i cinta per al tractament de junts. El preu inclou la resolució de trobades i punts singulars, però no inclou l'aïllament a col·locar entre els muntants.				
			<b>Total M2 :</b>	<b>23,780</b>	<b>23,71 €</b>	<b>563,82 €</b>
<b>1.21</b>	<b>Ut</b>	Tapa de registre oculta de 60x60cm per a fals sostre continu de plaques de guix laminat.				
			<b>Total UT :</b>	<b>3,000</b>	<b>54,71 €</b>	<b>164,13 €</b>

## Capítol n° 1 FASE 2a PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU

N°	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe			
1.22	MI	LLinda de perfil laminat simple HEB 140						
		Llinda de perfil d'acer UNE-EN 10025 S275JR, laminat en calent, format per dues peces simples de la sèrie HEB 140, acabat amb capa d'emprimació anticorrosiva mitjançant aplicació de dues mans, tallat a mida i col·locació en obra sobre daus de formigó. Inclús formigonat dels daus de formigó HM-25/B/20/X0, en els brancals del buit per a suport de la llinda.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Obertura Fe9	2	3,500			7,000	
							7,000	7,000
							7,000	7,000
			<b>Total ML :</b>	<b>7,000</b>	<b>92,56 €</b>			<b>647,92 €</b>
1.23	MI	Sòcol de PVC						
		Sòcol de PVC de 20x100mm						
			<b>Total ML :</b>	<b>7,110</b>	<b>10,41 €</b>			<b>74,02 €</b>
1.24	M3	Transport de residus inerts amb camió						
		Transport amb camió de residus inerts de maons, teules i materials ceràmics, produïts en obres de construcció i/o demolició, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus, situat a 10 km de distància.						
			<b>Total M3 :</b>	<b>3,000</b>	<b>5,19 €</b>			<b>15,57 €</b>
							<b>Total 1.2 PALETERIA</b>	<b>9.812,41</b>

### 1.3 INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I IL·LUMINACIÓ

1.25	Ut	Quadre elèctric Fase 2 i 3						
		Quadre elèctric general de PB de comandament i protecció per sanitaris, col·locat en caixa per a quadre de comandament i protecció de material antixoc, amb porta per a deu mòduls, muntada superficialment. Inclou el cablejat intern de la caixa						
			<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>	<b>679,58 €</b>			<b>679,58 €</b>
1.26	Ut	Il·luminació downlight encastats						
		Subministrament i instal·lació de Downlight LED de marca BENEITO FAURE de sèrie AIR, superficial rodó blanc d'alumini, de dimensions 230 mm de diàmetre, per encastar, de 24W de potència consumida amb un angle de llum de 100° amb un índex de protecció IP44 amb 2200 lm i una temperatura de color de 3000K. Inclús accessoris, subjeccions i material auxiliar. Totalment muntat, instal·lat, connexionat i comprovat.						
		Inclou: El transport i moviment vertical i horitzontal dels materials en obra, inclús càrrega i descàrrega dels camions. Replanteig. Fixació en parament mitjançant elements de ancoratge. Col·locació. Protecció de l'element davant a cops i esquitxades. Neteja final. Eliminació i retirada de restes a abocador d'obra. Part proporcional de bastimentades i medis auxiliars.						
		Crític d'amidament de projecte: unitat projectada, segons documentació gràfica de Projecte.						
			<b>Total UT :</b>	<b>13,000</b>	<b>31,46 €</b>			<b>408,98 €</b>

## Capítol n° 1 FASE 2a PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU

N°	Ud	Descripció	Medició	Precio	Importe
1.27	Ut	Il·luminació dowlight asimètrics			
		<p>Subministrament i instal·lació de Downlight LED de marca BENEITO FAURE de sèrie THESSIS, superficial rodó blanc d'alumini, de dimensions 230 mm de diàmetre, per encastar, de 25W de potència consumida amb un angle de llum de 90° amb un índex de protecció IP44 amb 2.625lm i una temperatura de color de 3000K. Inclús accessoris, subjeccions i material auxiliar. Totalment muntat, instal·lat, connexionat i comprovat.</p> <p>Inclou: El transport i moviment vertical i horitzontal dels materials en obra, inclús càrrega i descàrrega dels camions. Replanteig. Fixació en parament mitjançant elements de ancoratge. Col·locació. Protecció de l'element davant a cops i esquixades. Neteja final. Eliminació i retirada de restes a abocador d'obra. Part proporcional de bastimentades i medis auxiliars.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: unitat projectada, segons documentació gràfica de Projecte.</p>			
		<b>Total UT :</b>	<b>4,000</b>	<b>134,85 €</b>	<b>539,40 €</b>
1.28	Ut	Il·luminació penjada mostrador			
		<p>Subministrament i instal·lació de làmpara LED penjant decorativa per a interiors de marca BENEITO FAURE de sèrie BORA, de dimensions 70 mm de diàmetre, per encastar, de 15W de potència consumida i un índex de protecció IP44 amb 540lm i una temperatura de color de 6000K. Inclús accessoris, pintura acabat, subjeccions i material auxiliar. Totalment muntat, instal·lat, connexionat i comprovat.</p> <p>Inclou: El transport i moviment vertical i horitzontal dels materials en obra, inclús càrrega i descàrrega dels camions. Replanteig. Fixació en parament mitjançant elements de ancoratge. Col·locació. Protecció de l'element davant a cops i esquixades. Neteja final. Eliminació i retirada de restes a abocador d'obra. Part proporcional de bastimentades i medis auxiliars.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: unitat projectada, segons documentació gràfica de Projecte.</p>			
		<b>Total UT :</b>	<b>4,000</b>	<b>224,73 €</b>	<b>898,92 €</b>
1.29	Ut	Endolls			
		<p>Base de presa de corrent amb contacte de terra (2P+T), tipus Schuko, gamma bàsica, intensitat assignada 16 A, tensió assignada 250 V, amb tapa, de color blanc i marc embellidor per a un element, de color blanc. Instal·lació encastada. Inclou part proporcional de fil de coure flexible de 1.5,2.5,4 o 6 mm<sup>2</sup> de secció aïllat amb coberta de PVC per a 1000v, designació UNE V-750f, caixes de conexió o derivació, grapes, tub aïllant de plàstic corrugat de 16 mm de diàmetre designació UNE-203024. Segons plànol d'instal·lacions.</p>			
		<b>Total UT :</b>	<b>11,000</b>	<b>15,65 €</b>	<b>172,15 €</b>
1.30	Ut	Presa d'usuari RJ-45			
		<p>Presa fm-tv+telefònica/fibra òptica rj45 de marca simon 100, de derivació única, de tipus universal, amb tapa, de preu econòmic, encastada, amb mecanismes i placa envellidora. Inclou part proporcional de fil telefonic flexible aïllat amb coberta de p.v.c., caixes de conexio o derivacio, grapes, tub aïllant de plastic corrugat de 16 mm de diàmetre designacio une 203024.</p>			
		<b>Total UT :</b>	<b>7,000</b>	<b>16,21 €</b>	<b>113,47 €</b>
<b>Total 1.3 INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I IL·LUMINACIÓ</b>					<b>2.812,50</b>
<b>1.4 INSTAL·LACIÓ DE CLIMATITZACIÓ</b>					
1.31	Ut	Sistema aire-aire split 1x1.			
		<p>Instal·lació de splits de marca "MITSUBISHI" o equivalent de sostre de potència 5000KW, amb corresponenet connexió elèctrica, termòstat i mquinària exterior instal·lada a la coberta.</p>			
		<b>Total UT :</b>	<b>2,000</b>	<b>2.526,87 €</b>	<b>5.053,74 €</b>
<b>Total 1.4 INSTAL·LACIÓ DE CLIMATITZACIÓ</b>					<b>5.053,74</b>
<b>1.5 FUSTERIES</b>					

## Capítulo nº 1 FASE 2a PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
1.32	Ut	Mostrador d'atenció al públic			
		Construït en DM, acabat lacat i sobre de corian termoformat. De llargada 3,5m, de 100cm d'alçada, 40cm de fondària i 2,50m de llargada en la zona d'atenció al públic. Zona de treball i taulell adaptat, de 80cm de fondària, 300cm de llargada i 72 cm d'alçada.			
		<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>	<b>3.146,21 €</b>	<b>3.146,21 €</b>
1.33	Ut	Mòdul darrera mostrador			
		Base formada per 4 mòduls d'un metre de llarg per 40cm de fondària i 70cm d'alçada, interiors construïts amb melamina de color de 19mm de gruix, i exteriors amb DM de 19mm de gruix lacat blanc. Cada mòdul disposarà de dues fulles batents amb xarneres de 180°. Sobre de corian i tiradors en forma de gola. Tancament amb clau i dos punts de tancament inferior i superior. Interior amb un prestatge.			
		<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>	<b>1.078,69 €</b>	<b>1.078,69 €</b>
1.34	Ut	Prestatge de DM lacat blat, de 4,5 de llarg, 30cm d'ample i 5cm de gruix inclou il·luminació LED de color 3000K i 24W/ml.			
		<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>	<b>485,42 €</b>	<b>485,42 €</b>
1.35	Ut	Plafó fix			
		Plafó fix per a col·locació de fotografies, segons plànols. De 120cm d'alçada, 30cm de fondària i 450cm de llargada, incorpora tira LED a tot el llarg de la part inferior, oculta i de color 3000k i 24W/ml.			
		<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>	<b>496,20 €</b>	<b>496,20 €</b>
1.36	Ut	Mostrador informatiu			
		Base formada per 4 mòduls d'un metre de llarg per 80 cm de fondària i 90 cm d'alçada, interiors construïts melamina de color de 19 mm de gruix, i exteriors amb DM de 19 mm de gruix lacat blanc. Cada mòdul disposarà de dues fulles batents amb xarneres de 180°. Sobre de corian i tiradors en forma de gola. Tancament amb clau i dos punts de tancament inferior i superior. Interior amb un prestatge.			
		<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>	<b>1.456,24 €</b>	<b>1.456,24 €</b>
1.37	Ut	Mòdul lateral pe a retorn aire condicionat			
		Construït amb DM de 19mm de gruix, lacat blanc. Amb porta amb perforació mecanitzada de 20x20 mm, tapa registrable i amb filtre aire grapat.			
		<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>	<b>269,67 €</b>	<b>269,67 €</b>
1.38	Ut	Forro i porta armari instal·lacions			
		Forro fix col·locat sobre rastells de 250x250cm, amb dues juntes verticals, acabat lacat de 10mm de gruix. Porta armari instal·lacions de DM de 19mm acabat lacat. De 85cm d'amplària i 250cm d'alçada. Col·locat amb xarneres tipus cuina de 180°.			
		<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>	<b>533,72 €</b>	<b>533,72 €</b>
1.39	Ut	Instal·lació de guia oculta per a divisòria plegable de 4,5m de llargària.			
		<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>	<b>561,82 €</b>	<b>561,82 €</b>
1.40	Ut	Divisòria plegable			
		Divisòria plegable de 4,5m de llarg. Formada per 6 fulles de 75cm d'amplària i 250 cm d'alçada. Col·locat amb xarneres tipus cuina de 180°.			
		<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>	<b>2.983,30 €</b>	<b>2.983,30 €</b>

## Capítulo nº 1 FASE 2a PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU

Nº	Ud	Descripció	Medició	Precio	Importe
				<b>Total 1.5 FUSTERIES</b>	<b>11.011,27</b>
<b>1.6 PERFILERIA ALUMINI</b>					
1.41	Ut	Porta corredissa automàtica, d'alumini i vidre			
		Porta corredissa automàtica de vidre tipus MANUSA per l'exterior, per accés peatonal, amb sistema d'obertura central, de dues fulles lliscants de 80cm de llum i 210cm d'alçada i dues fulles fixes de 90cm de llum i 210 d'alçada. Formada per vidre fix superior de 80cm d'alçada i 350 de llum amb un travesser inferior de 100cm de cantell. Composta per: calaix superior amb mecanismes, equip de motorització i bateria d'emergència per a obertura i tancament automàtic en cas de tall del subministrament elèctric, d'alumini amb tancament de ponts tèrmics i triple junta de goma i lacat per ambients marins, color blanc, dos detectors de presència per radiofreqüència, cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i panell de control amb quatre modes de funcionament seleccionables; quatre fulles de vidre laminar de seguretat 5+5, incolor, 1B1 segons UNE-EN 12600 amb perfils d'alumini lacat, color blanc, fixades sobre els perfils amb perfil continu de neoprè.			
<b>Total UT :</b>			<b>1,000</b>	<b>3.949,71 €</b>	<b>3.949,71 €</b>
				<b>Total 1.6 PERFILERIA ALUMINI</b>	<b>3.949,71</b>
<b>1.7 PINTURA</b>					
1.42	M2	Pintat de parament horitzontal - cel ras			
		Pintat de parament horitzontal de guix amb pintura amb baix contingut de disolvents, plàstica per a interiors, de color blanc, amb una capa d'imprimació específica i dues capes d'acabat.			
<b>Total M2 :</b>			<b>93,700</b>	<b>8,53 €</b>	<b>799,26 €</b>
1.43	M2	Pintura paraments verticals			
		Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat			
<b>Total M2 :</b>			<b>84,600</b>	<b>7,27 €</b>	<b>615,04 €</b>
				<b>Total 1.7 PINTURA</b>	<b>1.414,30</b>
<b>1.8 SISTEMA DE VIDEO, SO I INFORMÀTICA</b>					
1.44	Ut	Tv de 85 pulgades, amb una resolució de 4K UHD, sistema operatiu Android i sistema tàctil			
<b>Total UT :</b>			<b>1,000</b>	<b>3.146,22 €</b>	<b>3.146,22 €</b>
1.45	Ut	Pantalle interactives 45"			
<b>Total UT :</b>			<b>2,000</b>	<b>1.258,51 €</b>	<b>2.517,02 €</b>
1.46	Ut	PC atenció públic			
		PC d'atenció al públic sobre mostrador, inclou impressora làser i scanner de color i monocroma, teclat, mouse			
<b>Total UT :</b>			<b>2,000</b>	<b>1.168,61 €</b>	<b>2.337,22 €</b>
1.47	Ut	RACK equipat			
		Rack 15+2U. és a dir, 15U amb 2U extra de marca "Televes" per instal·lar a la paret. Compatible amb instal·lacions de fibra òptica, cable de dades, o cable coaxial. les seves dimensions son 600mm x 370mm x 450mm. Guies de cable horitzontal: panells passacables de 1U a la part superior i inferior de l'armari per conduir el cablejat de banda a banda i facilitar les connexions.			
<b>Total UT :</b>			<b>1,000</b>	<b>2.247,31 €</b>	<b>2.247,31 €</b>
				<b>Total 1.8 SISTEMA DE VIDEO, SO I INFORMÀTICA</b>	<b>10.247,77</b>



## Capítulo nº 1 FASE 2a PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe			
<b>1.9 VINILS</b>								
<b>1.48</b>	<b>MI</b>	Vinils						
		Vinils amb fotografia impresa						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Vinils		1,200		4,500	5,400	
							5,400	5,400
							5,400	5,400
				<b>Total ML :</b>	<b>5,400</b>	<b>53,93 €</b>		<b>291,22 €</b>
							<b>Total 1.9 VINILS</b>	<b>291,22</b>
<b>1.10 PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS</b>								
<b>1.49</b>	<b>Pa</b>	Protecció al foc de l'estructura amb pintura intumescent R90 amb l'emissió del corresponent certificat de producte i de col·locació						
				<b>Total PA :</b>	<b>1,000</b>	<b>2.696,75 €</b>		<b>2.696,75 €</b>
							<b>Total 1.10 PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS</b>	<b>2.696,75</b>
							<b>Parcial nº 1 FASE 2a PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU :</b>	<b>49.772,12 €</b>

## Capítol nº 2 FASE 3 SALA POLIVALENT

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
<b>2.1 ENDERROC</b>								
<b>2.1</b>	<b>M2</b>	Desmuntatge de fals sostre						
		Desmuntatge de fals sostre enregistrable de plaques d'escaiola, amb mitjans manuals i càrrega manual d'enderrocs sobre camió o contenidor.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		<i>Sala polivalent</i>	70,83				70,830	
		<i>Zona, via publica</i>					70,830	70,830
							70,830	70,830
		<b>Total M2 :</b>		<b>70,830</b>		<b>5,90 €</b>		<b>417,90 €</b>
<b>2.2</b>	<b>Uf</b>	Desmuntatge de gelosia de lamel·les						
		Desmuntatge de gelosia de lamel·les amb mitjans manuals, i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.						
		<b>Total UT :</b>		<b>2,000</b>		<b>20,04 €</b>		<b>40,08 €</b>
<b>2.3</b>	<b>M2</b>	Obertura de buit en fulla exterior de façana						
		Obertura de buit de pas de 4,4x2,20m, en fulla exterior de tancament de façana, de fàbrica revestida, formada per bloc de formigó de 10cm d'espessor, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat de la fulla o dels elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el tall previ del contorn del forat i la demolició del revestiment, pero no inclou el muntatge i desmuntatge de l'estintolament del buit ni la col·locació de llindes.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		<i>Obertura Fe 5</i>		4,300		2,200	9,460	
							9,460	9,460
							9,460	9,460
		<b>Total M2 :</b>		<b>9,460</b>		<b>13,60 €</b>		<b>128,66 €</b>
<b>2.4</b>	<b>Uf</b>	Desmuntatge de fulla de fusteria exterior						
		Desmuntatge de fulla de fusteria envidrada d'alumini de qualsevol tipus situada en façana, de menys de 3 m² de superfície, amb mitjans manuals, sense deteriorar els elements constructius als quals està subjecta, i càrrega manual sobre camió o contenidor.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		<i>Fe 9</i>	1				1,000	
		<i>Fe 10</i>	1				1,000	
							2,000	2,000
							2,000	2,000
		<b>Total UT :</b>		<b>2,000</b>		<b>18,18 €</b>		<b>36,36 €</b>
<b>2.5</b>	<b>Uf</b>	Desmuntatge de fulla de porta interior						
		Desmuntatge de fulla de porta interior de fusta, amb mitjans manuals, i càrrega manual sobre camió o contenidor.						
		<b>Total UT :</b>		<b>1,000</b>		<b>10,80 €</b>		<b>10,80 €</b>
<b>2.6</b>	<b>M2</b>	Enderroc de paviment ceràmic						
		Enderroc de paviment existent a l'interior de l'edifici, de rajoles ceràmiques, amb mitjans manuals, sense deteriorar els elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		<i>Sala polivalent</i>	70,83				70,830	
		<i>Zona, via publica</i>					70,830	70,830

## Capítol n° 2 FASE 3 SALA POLIVALENT

N°	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
				70,830	70,830
		<b>Total M2 :</b>	<b>70,830</b>	<b>9,28 €</b>	<b>657,30 €</b>

### 2.7 M2 Enderroc pladur provisional

Enderroc d'entramat autoportant de plaques de guix laminat (una placa per cara) instal·lades sobre una estructura simple, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat dels elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
<i>Enva provisional</i>		7,980		2,980	23,780	
					23,780	23,780
					23,780	23,780
		<b>Total M2 :</b>	<b>23,780</b>	<b>2,98 €</b>		<b>70,86 €</b>

### 2.8 M3 Transport de residus inertes amb camió

Transport amb camió de residus inertes de maons, teules i materials ceràmics, produïts en obres de construcció i/o demolició, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus, situat a 10 km de distància.

**Total M3 : 3,000 5,19 € 15,57 €**

**Total 2.1 ENDERROC 1.377,53**

## 2.2 PALETERIA

### 2.9 MI Formació de regates

Obertura i tapat de regates amb morter de ciment M-5 en fàbrica de maó buit, amb mitjans manuals i càrrega manual de runes sobre camió o contenidor.

**Total MI : 30,000 6,85 € 205,50 €**

### 2.10 M2 Enguixat interior

Guarnit de guix de construcció B1 a bona vista, sobre parament vertical, de fins 3 m d'alçària, prèvia col·locació de malla antiàlcals amb canvis de material, amb cantoneres.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
<i>Enguixat exterior</i>		24,000		2,900	69,600	
					69,600	69,600
					69,600	69,600
		<b>Total M2 :</b>	<b>69,600</b>	<b>16,71 €</b>		<b>1.163,02 €</b>

### 2.11 M2 Paviment de gres amb peces de 30x30

Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premat esmaltat antilliscant de forma rectangular o quadrada, de 6 a 15 peces/m<sup>2</sup>, preu superior, grup B1a (UNE-EN 14411), acabat satinat, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888).

**Total M2 : 70,830 40,49 € 2.867,91 €**

### 2.12 M2 Cel ras registrable de plaques de guix laminat

Col·locació de cel ras registrable de plaques de guix laminat amb material de recuperació de la propia obra.

**Total M2 : 70,830 21,77 € 1.541,97 €**

## Capítulo nº 2 FASE 3 SALA POLIVALENT

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe			
2.13	MI	LLinda de perfil laminat simple HEB 160						
		LLinda de perfil d'acer UNE-EN 10025 S275JR, laminat en calent, format per dues peces simples de la sèrie HEB 160, acabat amb capa d'emprimació anticorrosiva mitjançant aplicació de dues mans, tallat a mida i col·locació en obra sobre daus de formigó. Inclús formigonat dels daus de formigó HM-25/B/20/X0, en els brancals del buit per a suport de la llinda.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Obertura Fe 9		4,400			4,400	
							4,400	4,400
							4,400	4,400
			<b>Total ML :</b>	<b>4,400</b>		<b>116,71 €</b>		<b>513,52 €</b>
2.14	MI	Sòcol de PVC						
		Sòcol de PVC de 20x100mm						
			<b>Total ML :</b>	<b>5,990</b>		<b>10,41 €</b>		<b>62,36 €</b>
2.15	M3	Transport de residus inertes amb camió						
		Transport amb camió de residus inertes de maons, teules i materials ceràmics, produïts en obres de construcció i/o demolició, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus, situat a 10 km de distància.						
			<b>Total M3 :</b>	<b>3,000</b>		<b>5,19 €</b>		<b>15,57 €</b>
								<b>Total 2.2 PALETERIA</b>
								<b>6.369,85</b>

### 2.3 INSTAL·LACIONS DE SANEJAMENT

2.16	Ut	Xarxa interior d'evacuació per cuina						
		Xarxa interior d'evacuació insonoritzada, per cuina amb dotació per: aigüera, realitzada amb tub de polipropilè amb nivell d'insonorització mig per la xarxa de desguassos.						
			<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>		<b>82,58 €</b>		<b>82,58 €</b>
								<b>Total 2.3 INSTAL·LACIONS DE SANEJAMENT</b>
								<b>82,58</b>

### 2.4 INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES, IL·LUMINACIÓ, DADES I INFORMÀTICA

2.17	Ut	Il·luminació downlight encastats						
		Subministrament i instal·lació de Downlight LED de marca BENEITO FAURE de sèrie AIR, superficial rodó blanc d'alumini, de dimensions 230 mm de diàmetre, per encastar, de 24W de potència consumida amb un angle de llum de 100° amb un índex de protecció IP44 amb 2200 lm i una temperatura de color de 3000K. Inclús accessoris, subjeccions i material auxiliar. Totalment muntat, instal·lat, connexionat i comprovat.						
		Inclou: El transport i moviment vertical i horitzontal dels materials en obra, inclús càrrega i descàrrega dels camions. Replanteig. Fixació en parament mitjançant elements de ancoratge. Col·locació. Protecció de l'element davant a cops i esquitxades. Neteja final. Eliminació i retirada de restes a abocador d'obra. Part proporcional de bastimentades i medis auxiliars.						
		criteri d'amidament de projecte: unitat projectada, segons documentació gràfica de Projecte.						
			<b>Total UT :</b>	<b>18,000</b>		<b>31,46 €</b>		<b>566,28 €</b>

## Capítol n° 2 FASE 3 SALA POLIVALENT

N°	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe			
2.18	Ut	Il·luminació dowlight asimètrics						
		Subministrament i instal·lació de Downlight LED de marca BENEITO FAURE de sèrie THESSIS, superficial rodó blanc d'alumini, de dimensions 230 mm de diàmetre, per encastar, de 25W de potència consumida amb un angle de llum de 90° amb un índex de protecció IP44 amb 2.625lm i una temperatura de color de 3000K. Inclús accessoris, subjeccions i material auxiliar. Totalment muntat, instal·lat, connexionat i comprovat. Inclou: El transport i moviment vertical i horitzontal dels materials en obra, inclús càrrega i descàrrega dels camions. Replanteig. Fixació en parament mitjançant elements de ancoratge. Col·locació. Protecció de l'element davant a cops i esquitxades. Neteja final. Eliminació i retirada de restes a abocador d'obra. Part proporcional de bastimentades i medis auxiliars. Criteri d'amidament de projecte: unitat projectada, segons documentació gràfica de Projecte.						
		<b>Total UT :</b>	<b>8,000</b>	<b>134,85 €</b>	<b>1.078,80 €</b>			
2.19	Ut	Endolls						
		Base de presa de corrent amb contacte de terra (2P+T), tipus Schuko, gamma bàsica, intensitat assignada 16 A, tensió assignada 250 V, amb tapa, de color blanc i marc embellidor per a un element, de color blanc. Instal·lació encastada. Inclou part proporcional de fil de coure flexible de 1,5,2,5,4 o 6 mm <sup>2</sup> de secció aïllat amb coberta de PVC per a 1000v, designació UNE V-750f, caixes de conexió o derivació, grapes, tub aïllant de plàstic corrugat de 16 mm de diàmetre designació UNE-203024. Segons plànol d'instal·lacions.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		TV	2				2,000	
		Mostrador cuina	6				6,000	
		Forn	2				2,000	
		Microones	2				2,000	
		Altaveus	4				4,000	
							16,000	16,000
							16,000	16,000
		<b>Total UT :</b>	<b>16,000</b>	<b>12,15 €</b>	<b>194,40 €</b>			
2.20	Ut	Presa d'usuari RJ-45						
		Presa fm-tv+telefònica/fibra òptica rj45 de marca simon 100, de derivació única, de tipus universal, amb tapa, de preu econòmic, encastada, amb mecanismes i placa envellidora. Inclou part proporcional de fil telefonic flexible aïllat amb coberta de p.v.c., caixes de conexio o derivacio, grapes, tub aïllant de plastic corrugat de 16 mm de diàmetre designacio une 203024.						
		<b>Total UT :</b>	<b>2,000</b>	<b>16,21 €</b>	<b>32,42 €</b>			
2.21	Ut	Connexió per plaques de inducció						
		Connexió per plaques de inducció de 3kW						
		<b>Total UT :</b>	<b>2,000</b>	<b>16,20 €</b>	<b>32,40 €</b>			
2.22	Ut	Altaveu						
		Altaveus de 2", 2 W/8 Ohm, per instal·lar en fals sostre.						
		<b>Total UT :</b>	<b>4,000</b>	<b>17,35 €</b>	<b>69,40 €</b>			
2.23	Ut	Pantalla						
		Pantalla marca SAMSUNG de 85" de dimensions 200x90cm.						
		<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>	<b>1.348,40 €</b>	<b>1.348,40 €</b>			
2.24	Ut	Sistema de gravació i so						
		<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>	<b>3.146,22 €</b>	<b>3.146,22 €</b>			
<b>Total 2.4 INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES, IL·LUMINACIÓ, DADES I INFORMÀTICA</b>					<b>6.468,32</b>			

## Capítulo nº 2 FASE 3 SALA POLIVALENT

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
<b>2.5 INSTAL·LACIONES DE CLIMATITZACIÓ</b>					
2.25	U†	Sistema aire-aire split 1x1.  Instal·lació de splits de marca "MITSUBISHI" o equivalent de sostre de potència 5000KW, amb corresponent connexió elèctrica, termòstat i maquinària exterior instal·lada a la coberta.			
		<b>Total UT :</b>	<b>2,000</b>	<b>2.526,87 €</b>	<b>5.053,74 €</b>
2.26	U†	Cònsols  Instal·lació de cònsola marca MITSUBISHI o similar de 5000kw de potència, amb la corresponent connexió elèctrica, termòstat i maquinària exterior instal·lada a coberta.			
		<b>Total UT :</b>	<b>2,000</b>	<b>1.348,38 €</b>	<b>2.696,76 €</b>
		<b>Total 2.5 INSTAL·LACIONES DE CLIMATITZACIÓ</b>			<b>7.750,50</b>
<b>2.6 SERRALLERIA</b>					
2.27	U†	Taula amb rodes d'acer inox  Taula amb rodes de 150x100 cm i 95 cm d'alçada. Realitzada amb tub d'acer inoxidable de 30x30x,1,5mm, rodes de 80mm de diàmetre, i sobre estanteria d'acer inoxidable.			
		<b>Total UT :</b>	<b>2,000</b>	<b>764,08 €</b>	<b>1.528,16 €</b>
2.28	U†	Sòcol inox  Sòcol inoxidable sobre tablero marí de 19mm de gruix, 10cm d'alçada i 550cm de llargada.			
		<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>	<b>314,62 €</b>	<b>314,62 €</b>
2.29	Kg	Sobre de cuina  Moble sobre cuina de 2330x60 d'acer inoxidable, amb formació de pica de 40x40 cm i sòcol de 60cm segons plànol.			
		<b>Total KG :</b>	<b>59,940</b>	<b>89,89 €</b>	<b>5.388,01 €</b>
				<b>Total 2.6 SERRALLERIA</b>	<b>7.230,79</b>
<b>2.7 FUSTERIES</b>					
2.30	U†	Mòdul baix per residus  Mòdul baix per residus de 100x60xm amb registre tipus calaix, book de melamina blanca i frontal lacat blanc. Taraders en forma de gola.			
		<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>	<b>206,75 €</b>	<b>206,75 €</b>
2.31	U†	Mòdul baix per a calaixos  Mòdul baix per a calaixos de 60cm d'ample, book de melamina blanca 19mm i frontal lacat blanc DM 19mm. Taraders en forma de gola			
		<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>	<b>318,22 €</b>	<b>318,22 €</b>
2.32	U†	Mòdul alt per a forn i microones  Mòdul alt per a forn i microones de 60x60cm i 150 mm d'alçada. Per a forn, forn microones, un calaix i armari inferior. Taraders en forma de gola			
		<b>Total UT :</b>	<b>2,000</b>	<b>377,55 €</b>	<b>755,10 €</b>

## Capítulo nº 2 FASE 3 SALA POLIVALENT

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
2.33	Ut	Mòdul alt d'armari  Mòdul alt d'armari de 60x60x150cm, amb dues portes cadascun i dues lleixes. Taraders en forma de gola			
			<b>Total UT :</b>	<b>3,000</b>	<b>341,59 €</b>
					<b>1.024,77 €</b>
2.34	Ut	Porta pivotant  Porta pivotant de 150x350x5 cm construïda amb taulell lleuger i estructura metàl·lica fixada a paret. Taraders en forma de gola			
			<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>	<b>1.285,46 €</b>
					<b>1.285,46 €</b>
2.35	Ut	Frontal màquina rentaplats  Frontal màquina rentaplats amb DM lacat blanc de 19mm de gruix. Taraders en forma de gola			
			<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>	<b>61,13 €</b>
					<b>61,13 €</b>
2.36	Ut	Guia oculta  instal·lació de guia oculta per a divisòria plegable de 4,5m de llargària			
			<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>	<b>561,83 €</b>
					<b>561,83 €</b>
2.37	Ut	Divisòria plegable  Divisòria plegable de 4,5m de llarg. Formada per 6 fulles de 75cm d'amplària, 250cm d'alçada i 5cm de gruix. Laterals i travesser superior de 10cm d'amplada. Taraders en forma de gola			
			<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>	<b>2.983,30 €</b>
					<b>2.983,30 €</b>
2.38	Ut	Obertura de fusta  Obertura de fusta de tres fulles de 245cm d'alçada total i 250 cm d'amplada total, amb dues fulles batent i una fixa totes amb vidre laminat de 4+4mm, guix de la porta 5cm, travesser inferior de 25cm i laterals i superiors. Taraders en forma de gola			
			<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>	<b>1.101,18 €</b>
					<b>1.101,18 €</b>
2.39	M2	Tarima per a exterior, formada per taules de fusta massissa, de cumarú, de 22x100x800/2800 mm, sense tractar, per escatit i greixatge en obra; resistència al lliscament classe 3, segons CTE DB SU, fixades amb sistema de fixació oculta, sobre llates d'empostissat de fusta de pi, de 50x38 mm, tractada en autoclau, amb classe d'ús 4, segons UNE-EN 335, separats entre ells 40 cm i fixats al suport mitjançant paletades de morter de ciment.			
			<b>Total M2 :</b>	<b>39,440</b>	<b>91,87 €</b>
					<b>3.623,35 €</b>
					<b>Total 2.7 FUSTERIES</b>
					<b>11.921,09</b>
<b>2.8 PINTURA</b>					
2.40	M2	Pintat de parament horitzontal - cel ras  Pintat de parament horitzontal de guix amb pintura amb baix contingut de disolvents, plàstica per a interiors, de color blanc, amb una capa d'imprimació específica i dues capes d'acabat.			
			<b>Total M2 :</b>	<b>70,830</b>	<b>8,53 €</b>
					<b>604,18 €</b>
2.41	M2	Pintura paraments verticals  Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat			
			<b>Total M2 :</b>	<b>34,370</b>	<b>7,27 €</b>
					<b>249,87 €</b>

## Capítulo nº 2 FASE 3 SALA POLIVALENT

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
				<b>Total 2.8 PINTURA</b>	<b>854,05</b>
<b>2.9 PERFILERIA ALUMINI</b>					
<b>2.42</b>	<b>Ut</b>	Fusteria alumini exterior Fe 10			
		Fusteria d'alumini, anoditzat natural, per a conformat de finestra d'alumini, amb frontissa practicable d'obertura cap a l'interior, de 410x100 cm, sèrie bàsica, formada per dues fulles, i amb bastiment de base. Compacte incorporat (monoblock), persiana de lamel·les de PVC, amb accionament manual mitjançant cinta i recollidor.			
		<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>	<b>1.883,24 €</b>	<b>1.883,24 €</b>
				<b>Total 2.9 PERFILERIA ALUMINI</b>	<b>1.883,24</b>
<b>2.10 PORTA CORREDISSA AUTOMÀTICA</b>					
<b>2.43</b>	<b>Ut</b>	Porta corredissa automàtica, d'alumini i vidre			
		Porta corredissa automàtica de vidre tipus MANUSA per l'exterior, per accés peatonal, am sistema d'obertura central, de dues fulles lliscants de 80cm de llum i 210cm d'alçada i dues fulles fixes de 90cm de llum i 210 d'alçada. Composta per: calaix superior amb mecanismes, equip de motorització i bateria d'emergència per a obertura i tancament automàtic en cas de tall del subministrament elèctric, d'alumini amb tancamanet de ponts tèrmics i triple junta de goma i lacat per ambients marins, color blanc, dos detectors de presència per radiofreqüència, cèl·lula fotoelèctrica de seguretat i panell de control amb quatre modes de funcionament seleccionables; quatre fulles de vidre laminar de seguretat 5+5, incolor, 1B1 segons UNE-EN 12600 amb perfils d'alumini lacat, color blanc, fixades sobre els perfils amb perfil continu de neoprè.			
		<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>	<b>3.949,68 €</b>	<b>3.949,68 €</b>
				<b>Total 2.10 PORTA CORREDISSA AUTOMÀTICA</b>	<b>3.949,68</b>
<b>2.11 APARELLS DE COCCIÓ</b>					
<b>2.44</b>	<b>Ut</b>	Placa d'inducció			
		Placa d'inducció marca BOSCH, de 600 mm de anchura, 55 mm de altura y 900 mm de profundidad, color negro.			
		<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>	<b>565,43 €</b>	<b>565,43 €</b>
<b>2.45</b>	<b>Ut</b>	Frigorífic			
		Frigorífic de marca BOSCH o similar de 186cm d'altura, 60cm d'ample i 66cm de profunditat. Assoleix una temperatura propera als 0°C perlligant-ne. Desconnexió automàtica, alarma òptica i acústica de porta oberta.			
		<b>Total UT :</b>	<b>2,000</b>	<b>539,36 €</b>	<b>1.078,72 €</b>
<b>2.46</b>	<b>Ut</b>	Forn elèctric			
		Forn elèctric integrable de marca "BOSCH" o similar, de 595 mm d'amplada, 594 d'altura i 548mm de profunditat, acabat cromat mat, amb capacitat per a 711, c lasses d'eficiència energètica A			
		<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>	<b>301,10 €</b>	<b>301,10 €</b>
<b>2.47</b>	<b>Ut</b>	Microones			
		Microones marca "BOSCH" de 25l de capacitat de 59,4cm d'amplada, 38.2cm d'alt i 38.8cm de profunditat. Potència de 900W de microones i 1200W grill. Consta de rellotge electrònic programable d'atur de cocció, 8 menus automàtics. Accessoris: graell plat giratori, diàmetre de plat 31,5cm.			
		<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>	<b>53,81 €</b>	<b>53,81 €</b>
				<b>Total 2.11 APARELLS DE COCCIÓ</b>	<b>1.999,06</b>



## Capítulo nº 2 FASE 3 SALA POLIVALENT

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
<b>2.12 GRIFERIA</b>					
<b>2.48</b>	<b>Ut</b>	Aixeta per aigüera			
		Aixetes monocomandament formada per aixeta mescladora monocomandament de lleixa per a aigüera, de 1/2", amb broc alt giratori 150°, sèrie Minta, model 31 367 001 "GROHE", acabat cromat, amb palanca metàl·lica. Inclou elements de connexió, enllaços d'alimentació flexibles de 3/8" de diàmetre i 350 mm de longitud, vàlvula antiretorn i dues aixetes de pas.			
		<b>Total UT :</b>	<b>1,000</b>	<b>90,21 €</b>	<b>90,21 €</b>
				<b>Total 2.12 GRIFERIA</b>	<b>90,21</b>
<b>2.13 PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS</b>					
<b>2.49</b>	<b>Pa</b>	Protecció al foc de l'estructura amb pintura intumescent R90 amb l'emissió del corresponent certificat de producte i de col·locació			
		<b>Total PA :</b>	<b>1,000</b>	<b>2.696,78 €</b>	<b>2.696,78 €</b>
				<b>Total 2.13 PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS</b>	<b>2.696,78</b>
		<b>Parcial nº 2 FASE 3 SALA POLIVALENT :</b>			<b>52.673,68 €</b>

## Capítol nº 3 SEGURETAT I SALUT

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
3.1	Pa	Seguretat i salut a l'obra, segons el pla aprovat			
		<b>Total PA :</b>	<b>1,000</b>	<b>971,80 €</b>	<b>971,80 €</b>
					<b>Parcial nº 3 SEGURETAT I SALUT : 971,80 €</b>

### Presupuesto de ejecución material

<b>1 FASE 2ª PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU</b>	<b>49.772,12 €</b>
1.1 ENDERROCS I DESMUNTATGES	2.482,45 €
1.2 PALETERIA	9.812,41 €
1.3 INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I IL·LUMINACIÓ	2.812,50 €
1.4 INSTAL·LACIÓ DE CLIMATITZACIÓ	5.053,74 €
1.5 FUSTERIES	11.011,27 €
1.6 PERFILERIA ALUMINI	3.949,71 €
1.7 PINTURA	1.414,30 €
1.8 SISTEMA DE VIDEO, SO I INFORMÀTICA	10.247,77 €
1.9 VINILS	291,22 €
1.10 PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS	2.696,75 €
<b>2 FASE 3 SALA POLIVALENT</b>	<b>52.673,68 €</b>
2.1 ENDERROC	1.377,53 €
2.2 PALETERIA	6.369,85 €
2.3 INSTAL·LACIONS DE SANEJAMENT	82,58 €
2.4 INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES, IL·LUMINACIÓ, DADES I INFORMÀTICA	6.468,32 €
2.5 INSTAL·LACIONS DE CLIMATITZACIÓ	7.750,50 €
2.6 SERRALLERIA	7.230,79 €
2.7 FUSTERIES	11.921,09 €
2.8 PINTURA	854,05 €
2.9 PERFILERIA ALUMINI	1.883,24 €
2.10 PORTA CORREDISSA AUTOMÀTICA	3.949,68 €
2.11 APARELLS DE COCCIÓ	1.999,06 €
2.12 GRIFERIA	90,21 €
2.13 PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS	2.696,78 €
<b>3 SEGURETAT I SALUT</b>	<b>971,80 €</b>
<b>Total .....</b>	<b>103.417,60 €</b>

**Total CIENTO TRES MIL CUATROCIENTOS DIECISIETE EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS.**

## **V Presupuesto: Resumen**

CASA DE MAR F 2A I 3

**Proyecto:** CASA DE MAR F 2A I 3  
**Promotor:**  
**Situación:**

## V Presupuesto: Resumen del presupuesto

### 1 FASE 2a PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU

1.1 ENDERROCS I DESMUNTATGES .....	2.482,45
1.2 PALETERIA .....	9.812,41
1.3 INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I IL·LUMINACIÓ .....	2.812,50
1.4 INSTAL·LACIÓ DE CLIMATITZACIÓ .....	5.053,74
1.5 FUSTERIES .....	11.011,27
1.6 PERFILERIA ALUMINI .....	3.949,71
1.7 PINTURA .....	1.414,30
1.8 SISTEMA DE VIDEO, SO I INFORMÀTICA .....	10.247,77
1.9 VINILS .....	291,22
1.10 PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS .....	2.696,75

**Total 1 FASE 2a PUNT D'INFORMACIÓ - PUNT BLAU .....: 49.772,12**

### 2 FASE 3 SALA POLIVALENT

2.1 ENDERROC .....	1.377,53
2.2 PALETERIA .....	6.369,85
2.3 INSTAL·LACIONS DE SANEJAMENT .....	82,58
2.4 INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES, IL·LUMINACIÓ, DADES I INFORMÀTICA .....	6.468,32
2.5 INSTAL·LACIONS DE CLIMATITZACIÓ .....	7.750,50
2.6 SERRALLERIA .....	7.230,79
2.7 FUSTERIES .....	11.921,09
2.8 PINTURA .....	854,05
2.9 PERFILERIA ALUMINI .....	1.883,24
2.10 PORTA CORREDISSA AUTOMÀTICA .....	3.949,68
2.11 APARELLS DE COCCIÓ .....	1.999,06
2.12 GRIFERIA .....	90,21
2.13 PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS .....	2.696,78

**Total 2 FASE 3 SALA POLIVALENT .....: 52.673,68**

**3 SEGURETAT I SALUT .....: 971,80**

**Presupuesto de ejecución material (PEM) 103.417,60**

13% de gastos generales 13.444,29

6% de beneficio industrial 6.205,06

**Presupuesto de ejecución por contrata (PEC = PEM + GG + BI) 123.066,95**

21% IVA 25.844,06

**Presupuesto de ejecución por contrata con IVA (PEC = PEM + GG + BI ... 148.911,01**

**Asciende el presupuesto de ejecución por contrata con IVA a la expresada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS ONCE EUROS CON UN CÉNTIMO.**