

Rob Dubois · arquitecte
Febrer 2015

projecte:
Projecte executiu de rehabilitació
de l'edifici del Cafè de l'Ateneu

- 01 – Amidaments**
- 02 – Pressupost**
 - **Quadre de preus 1**
 - **Quadre de preus 2**
 - **Justificació de preus**
 - **Pressupost**
 - **Resum de pressupost**

situació:
carretera Vella, Sant Celoni

promotor:
Ajuntament de Sant Celoni, Àrea de Cultura



PB+E

PROJECTE BÀSIC+EXECUTIU

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 01 ENDERROC I EXTRACCIONS							
01.01	m3 ENDERROC DE TANCA PERIMETRAL						
	D'enderroc de murs de paredat, de gruix variable, amb compressor. Inclou neteja i retirada de runes.						
	TANCA PERIMETRAL	1	7,00	0,43	1,80	5,42	
		1	19,33	0,43	1,80	14,96	
							20,38
01.02	m2 EXTRACCIÓ DE PAVIMENT EXTERIOR I INTERIOR						
	D'extracció de paviments d'enrajolats, terrazo, mosaics o aplacats, amb compressor. Inclou la extracció de la solera base així com la neteja i retirada de runes.						
	PAVIMENT ZONA ENTRADA	1	19,33	6,33		122,36	
		1	18,20	3,66		66,61	
	PAVIMENT ZONA MAGATZEMS	1	2,80	10,00		28,00	
	PAVIMENT ZONA CAFÉ ATENEU	1	18,00	2,40		43,20	
							260,17
01.03	m1 EXTRACCIÓ DE GRAONS						
	D'extracció de graons, ceràmics, pedra artificial o natural a mà. Inclou neteja i retirada de runes.						
	GRAONS ENTRADA	3	10,08			30,24	
							30,24
01.04	m2 ENDERROC FAÇANA POSTISSA						
	Enderroc de paret de tancament de totxana o mao calat de gruix variable, a mà i amb martell trenca-dor manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou part proporcional d'enderroc de coronament.						
	S'ha de tenir en consideració que els treballs seràn a més de 3m d'alçada i s'han de preveure tots els mitjans auxiliars i de seguretat necessaris per la correcta execució dels treballs.						
	FAÇANA CARRETERA VELLA	2	6,50	2,92		37,96	
	FAÇANA C/GERMÀ EMILIÀ	1	16,70	2,00		33,40	
	FAÇANA PATI OLIVERA	1	16,70	2,00		33,40	
							104,76
01.05	m3 ENDERROC FAÇANA ANTIGA A OBERTURES						
	D'enderroc de murs de carreus de pedra, de gruix variable, amb compressor. Inclou neteja i retirada de runes.						
	OBERTURES FAÇANA CTRA.VELLA	1	4,20	0,65	2,90	7,92	
		1	4,20	0,65	0,78	2,13	
		1	2,35	0,65	2,80	4,28	
	OBERTURES FAÇANA C/GERMÀ EMILÀ	3	3,20	0,65	0,63	3,93	
	OBERTURES FAÇANA PATI OLIVERA	2	3,20	0,65	0,73	3,04	
		1	2,10	0,65	2,80	3,82	
							25,12
01.06	ut EXTRACCIÓ DE FUSTERIA I ENVIDRAMENT						
	D'extracció de fusteria i vidrieria de fusta a obertures a façana, a mà, finestres i balconeres. Amb destí a l'abocador. Inclou neteja i retirada de runes.						
	OBERTURES FAÇANA CTRA.VELLA	3				3,00	
	OBERTURES FAÇANA C/GERMÀ EMILÀ	3				3,00	
	OBERTURES FAÇANA PATI OLIVERA	3				3,00	
							9,00
01.07	m2 EXTRACCIÓ DE VOLADÍS						
	D'extracció de voladís a façana, a mà. Amb destí a l'abocador. Inclou neteja i retirada de runes.						
	FAÇANA CRTA.VELLA	1	14,90			14,90	
							14,90

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
01.08	ut ENDERROC MOBILIARI BAR Desmuntatge d'element d'equipament fix a zona bar, amb mitjans manuals i mecànics. S'ha de pre-veure la retirada i preservació de parts decoratives del revestiment decoratiu al parament vertical del bar per la seva futura conservació posant-los a disposició dels tècnics de cultura de l'ajuntament de Sant Celoni. Inclou desmuntatge de tota la barra i les estanteries posteriors. Amb destí a l'abocador. Inclou neteja i retirada de runes.						
	EQUIPAMENT BAR	1				1,00	
							1,00
01.09	ml EXTRACCIO AMPITS FINESTRA D'extracció d'ampits de finestra, de pedra artificial, ceràmic o pedra natural, a mà. Inclou neteja i retirada de runes.						
	OBERTURES FAÇANA CTRA.VELLA	1	4,20			4,20	
		1	4,20			4,20	
	OBERTURES FAÇANA C/GERMÀ EMILÀ	3	3,20			9,60	
	OBERTURES FAÇANA PATI OLIVERA	2	3,20			6,40	
							24,40
01.10	ml EXTRACCIO LLINDA FINESTRA D'extracció de llindes de finestra, ceràmics o pretensats, a mà. Amb destí a l'abocador. Inclou neteja i retirada de runes.						
	OBERTURES FAÇANA CTRA.VELLA	1	4,20			4,20	
		1	4,20			4,20	
		1	2,66			2,66	
	OBERTURES FAÇANA C/GERMÀ EMILÀ	3	3,20			9,60	
	OBERTURES FAÇANA PATI OLIVERA	2	3,20			6,40	
		1	1,00			1,00	
							28,06
01.11	ml EXTRACCIO BARANA METAL.LICA Arrencada de barana metàl·lica de 90 a 110 cm d'alçària, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor.						
	TANCA PERIMETRAL	1	7,00			7,00	
		1	19,33			19,33	
							26,33
01.12	ml EXTRACCIO CAIXA DE PERSIANA/A MA D'extracció de caixes de persiana, ceràmiques o de formigó, a mà. Inclou neteja i retirada de runes.						
	OBERTURES FAÇANA CTRA.VELLA	1	4,20			4,20	
		1	4,20			4,20	
	OBERTURES FAÇANA C/GERMÀ EMILÀ	3	3,20			9,60	
	OBERTURES FAÇANA PATI OLIVERA	2	3,20			6,40	
							24,40
01.13	m2 EXTRACCIO REMOLINAT VERT. /A MA De repicat d'arrebossats verticals, a mà fins, fins alçades superiors a 3m, per a posterior revestiment anti-humitat. Inclou neteja i retirada de runes. CM: buit per ple 0/4/8						
	PARETS INTERIORS CAFÉ	4	18,00	2,50		180,00	
	OBERTURES FAÇANA CTRA.VELLA	1	4,20		5,40	-22,68	-1
		1	4,20		3,30	-13,86	-1
		1	2,35		2,80	-3,29	-0.5
	OBERTURES FAÇANA C/GERMÀ EMILÀ	3	3,20		3,15	-30,24	-1

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
	OBERTURES FAÇANA PATI OLIVERA	2	3,20		3,25	-20,80	-1
		1	2,10		2,80	-2,94	-0.5
							86,19
01.14	m3 CÀRREGA I TRANSPORT DE RESIDUS Càrrega amb mitjans manuals i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat, o l'equivalent, amb el criteri de la partida d'obra d'enderroc que li correspongui, incrementat amb el coeficient d'esponjament indicat en el plec de condicions tècniques, o qualsevol altre acceptat prèviament i expressament per la DF. La unitat d'obra inclou les despeses d'abocament i de manteniment de l'abocador. Es considera un increment per esponjament d'un 35% .						
	TOTAL RUNA	1	135,00			135,00	
							135,00
01.15	ut ARRENCADA D'INSTAL·LACIÓ DE CALEFACCIÓ Arrencada d'instal·lació de calefacció amb tubs i radiadors, per tota la superfície d'actuació del projecte, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Criteri d'amidament: Unitat d'element realment desmuntat, inclòs l'enderroc dels suports i fonaments si es el cas, amidat segons les especificacions de la DT.						
							1,00
01.16	ut ARRENCADA D'INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I D'ENLLUMENAT Arrencada d'instal·lació elèctrica i de quadre elèctric superficial, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor a tota la superfície d'actuació del projecte. Criteri d'amidament: Unitat d'element realment desmuntat, inclòs l'enderroc dels suports i fonaments si es el cas, amidat segons les especificacions de la DT.						
							1,00
01.17	m2 ENDERROC FAÇANA ZONA TAQUILLES I PATI OLIVERA Enderroc de paret de tancament de totxana o mao calat de gruix variable, a mà i amb martell trenca-dor manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Per crear un circuit d'evacuació en cas d'incendi. Es preveu dues obertures noves una a la façana de la carretera Vella i l'altra al pati interior de l'olivera. S'inclou part proporcional d'enderroc d'elements estructurals i d'envà interior segons plànol enderroc projecte, així com totes les actuacions necessàries per refer les particions afectades per l'enderroc. S'han de preveure tots els mitjans auxiliars i de seguretat necessaris per la correcta execució dels treballs.						
	FAÇANA CARRETERA VELLA	1	2,40		2,50		6,00
	FAÇANA PATI OLIVERA	1	2,40		2,50		6,00
	ENVÀ INTERIOR	1	2,80		2,80		7,84
							19,84
01.18	m2 ENDERROC FORJAT ZONA TAQUILLES D'enderroc de forjat a zona de magatzems de bigues de formigó semiresistents, revoltons i capa de compressió, amb compressor. Inclòs neteja i retirada de runes. Per a la creació de la sortida d'emergència segons plànol enderroc del projecte.						
	FORJAT ZONA MAGATZEMS	1	2,80		10,00		28,00
							28,00

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 02 ACONDICIONAMENT DEL TERRENY							
02.01	m3 NIVELLACIÓ PLANS DE TREBALL						
	Nivellació de terres existents, amb rebaix o replè de terres existents, per a l'adequació dels nous plans de treball de la rampa i l'escala d'accés. Aquests treballs comprenen l'anivellació del terreny i la seva posterior compactació en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.						
	ZONA ACCÉS	1	19,33	7,00	0,60		81,19
	ZONA MAGATZEM	1	2,80	10,00	0,60		16,80
							97,99
02.02	m3 EXCAVACIÓ DE RASES I POUS DE FONAMENTACIÓ						
	Excavació de rasa i pou de fins a 4 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió. Criteri d'amidament: m3 de volum excavat segons les especificacions de la DT, amidat com a diferència entre els perfils transversals del terreny aixecats abans de començar les obres i els perfils teòrics assenyalats als plànols, amb les modificacions aprovades per la DF. No s'ha d'abonar l'excés d'excavació que s'hagi produït sense l'autorització de la DF, ni la càrrega i el transport del material ni els treballs que calguin per a reomplir-lo. Inclou la càrrega, allisada de talussos, esgotaments per pluja o inundació i quantes operacions faci falta per a una correcta execució de les obres. També estan inclosos en el preu el manteniment dels camins de comunicació entre el desmunt i les zones on han d'anar les terres, la seva creació, i la seva eliminació, si s'escau. Tan sols s'han d'abonar els esllavissaments no provocats, sempre que s'hagin observat totes les prescripcions relatives a excavacions, entibacions i voladures.						
	POUS	4	1,00	1,00	0,70		2,80
	RASA CENTRAL SALA CAFÉ	1	18,00	2,40	0,10		4,32
	RASA CLAVEGUERÓ	1	4,00	0,20	0,20		0,16
	RASA PAS AIGUA	1	4,00	0,20	0,20		0,16
							7,44
02.03	m3 CÀRREGA I TRANSPORT DE MATERIAL D'EXCAVACIÓ						
	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat amb el criteri de la partida d'obra d'excavació que li correspongui, incrementat amb el coeficient d'esponjament indicat en el plec de condicions tècniques, o qualsevol altre acceptat prèviament i expressament per la DF. La unitat d'obra no inclou les despeses d'abocament ni de manteniment de l'abocador. Es considera un increment per esponjament, respecte al volum teòric excavat, amb els criteris següents: - Excavacions en terreny fluix: 15% - Excavacions en terreny compacte: 20% - Excavacions en terreny de trànsit: 25% - Excavacions en roca: 25%						
	POUS	4	1,00	1,00	0,70		2,80
	RASA CENTRAL SALA CAFÉ	1	18,00	2,40	0,10		4,32
	RASA CLAVEGUERÓ	1	4,00	0,20	0,20		0,16
	RASA PAS AIGUA	1	4,00	0,20	0,20		0,16
	ESPONJAMENT %20	1	1,48				1,48
							8,92

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 03 FONAMENTS							
03.01	m3 FORMIGÓ POUS Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.						
	POUS	4	1,00	1,00	0,60	2,40	
							2,40
03.02	m3 FORMIGÓ DE NETEJA Formigó per a rases i pous de fonaments, HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.						
	POUS	4	1,00	1,00	0,10	0,40	
							0,40
03.03	kg ARMAT A FONAMENTS Armadura de rases i pous AP500 SD d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² . Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. - El pes s'obté mitjançant la llargària total de les barres (barra+cavalcament) L'escreix d'amidament corresponent als retalls està incorporat al preu de la unitat d'obra com a increment del rendiment (1,05 kg de barra d'acer per kg de barra ferrallada, dins de l'element compost)						
	ARMAT INF	56	1,60	12,00		79,55	$(c^2/100)/4 \cdot p \cdot 0.785 \cdot b$
	esperes	16	0,60	20,00		23,68	$(c^2/100)/4 \cdot p \cdot 0.785 \cdot b$
							103,23

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 04 ESTRUCTURA							
04.01	Kg Acer S275JR, per a pilars IPE-270 Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPE-270 treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols. Inclou part proporcional de rigiditzadors i placa d'ancoratge de 430x430x18mm d'acord amb plànol d'estructura E-01, així com els gargols i/o ancoratges punxats amb resines d'epoxi. Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. S'inclou totes les certificacions i altres documents necessaris per a l'acceptació dels elements com a condició d'amidament i abonament.						
	OBERTURA TEATRE ATENEU	4	2,50	270,00		360,32	IPE(c)*.785
	OBERTURA ZONA TAQUILLES	2	2,50	270,00		180,16	IPE(c)*.785
							540,48
04.02	Kg Acer S275JR per a llindes UPE-300 Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a llindes formades per peça composta, de dos perfils laminats en calent sèrie UPE-300 o UPE-100, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra recolzades sobre dau de formigó, i passamà "platabanda" soldat a la part inferior de tota la llinda segons detall plànol d'estructura. Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. S'inclou totes les certificacions i altres documents necessaris per a l'acceptació dels elements com a condició d'amidament i abonament.						
	OBERTURA TEATRE	2	10,68	300,00		985,93	UPN(c)*.785
	OBERTURA TAQUILLES	2	1,95	300,00		180,02	UPN(c)*.785
		2	2,25	300,00		207,71	UPN(c)*.785
	OEBRTURA DOBLE ALÇADA	2	5,40	300,00		498,51	UPN(c)*.785
	OBERTURA FAÇANA C/GERMÀ EMILIÀ	2	10,27	300,00		948,09	UPN(c)*.785
	OBERTURA FAÇANA PATI OLIVERA	2	8,16	300,00		753,30	UPN(c)*.785
	OBERTURES FAÇANES MAGATZEM	4	2,80	100,00		118,69	UPN(c)*.785
							3.692,25
04.03	m2 Pintat ignífug de perfils d'acer Pintat ignífug de perfils d'acer amb una capa de imprimació per a pintura intumescent i tres capes de pintura intumescent, amb un gruix total de 1500 µm. S'ha de certificar EI-90. Criteri d'amidament: m2 de superfície realment pintada segons les especificacions de la DT. Cal considerar el desenvolupament del perímetre.						
	PILARS ZONA TEATRE	4	2,50	1,00		10,00	
	PILARS TAQUILLES	2	2,50	1,00		5,00	
	OBERTURA TEATRE	2	10,68	0,96		20,51	
	OBERTURA TAQUILLES	2	1,95	0,96		3,74	
		2	2,25	0,96		4,32	
	OEBRTURA DOBLE ALÇADA	2	5,40	0,96		10,37	
	PILARS VOLADÍS	4	2,50	0,60		6,00	
	BIGUES VOLADÍS	1	12,80	0,64		8,19	
		4	3,50	0,64		8,96	
		1	12,80	0,64		8,19	
		1	3,20	0,64		2,05	
		1	13,00	0,64		8,32	
		1	3,60	0,64		2,30	
	OBERTURA FAÇANA C/GERMÀ EMILIÀ	2	10,27	0,96		19,72	

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
	OBERTURA FAÇANA PATI OLIVERA	2	8,16	0,96		15,67	
							133,34
04.04	Kg Acer S275J0H per a pilars PHO						
	Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, per a pilars formats per peça simple, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat a taller i amb una capa d'imprimació anti-oxidant, col·locat a l'obra amb soldadura. Inclou part proporcional de rigiditzadors i placa d'ancoratge formats per plaques d'ancoratge de 270x270x15mm d'acord amb plànol d'estructura E-01. Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. S'inclou totes les certificacions i altres documents necessaris per a l'acceptació dels elements com a condició d'amidament i abonament.						
	ZONA VOLADÍS	4	2,50		39,70	397,00	
							397,00
04.05	Kg Acer S275JR per a bigues zona voladís						
	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues a voladís entrada cafè, en perfils laminats en calent sèrie IPE, HEB i UPE, treballat a taller i amb una capa d'imprimació anti-oxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols. Inclou part proporcional de rigiditzadors i placa d'ancoratge, a mur existent, amb tacs químics, segons especificacions del plànol d'estructura E01 Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls S'inclou totes les certificacions i altres documents necessaris per a l'acceptació dels elements com a condició d'amidament i abonament.						
	IPE	1	12,80	200,00		286,37	IPE(c)*.785
	HEB	4	3,50	200,00		858,32	HEB(c)*.785
		1	12,80	200,00		784,75	HEB(c)*.785
	UPE	1	3,20	200,00		80,89	UPN(c)*.785
		1	13,00	200,00		328,60	UPN(c)*.785
		1	3,60	200,00		91,00	UPN(c)*.785
							2.429,93
04.06	Kg BIGUETA D'ACER, COL·LOCADA						
	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie rectangular de 60x40x3mm (a cuina i façana) i de 100x50x5mm (a pasarel·la sobre fals sostre cafè ateneu), treballat a taller i amb una capa d'imprimació anti-oxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols. Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. Pes teòric del perfil és de 4.18Kg/m S'inclou totes les certificacions i altres documents necessaris per a l'acceptació dels elements com a condició d'amidament i abonament.						
	COBERTA CUINA	1	146,00	4,18		610,28	
	TANCAMENT FAÇANA PATI OLIVERA	1	181,85	4,18		760,13	
							1.370,41

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 05 TANCAMENTS I DIVISIONS INTERIORS							
05.01	m2 PARET DE CERÀMICA DE 10CM DE GRUIX Paret divisòria de guix 10 cm, de totxana, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 240x115x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte						
	PARET CUINA	1	1,50		2,50	3,75	
		1	1,00		2,50	2,50	
		1	1,63		2,50	4,08	
	PARET SORTIDA SALA PETITA	1	2,87		3,50	10,05	
							20,38
05.02	m2 TANCAMENT OBERTURES FAÇANA Tancament a obertures per a nou dimensionat amb paret ceràmica de totxana de 15 cm, de guix, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 240x115x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II. A façana c) Germà Emilià i pati de la Olivera segons alçats de projecte. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.						
	OBERTURA FAÇANA C/GERMÀ EMILIÀ	2	10,27		0,35	7,19	
	OBERTURA FAÇANA PATI OLIVERA	2	8,16		0,75	12,24	
							19,43

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 06 PAVIMENTS							
06.01	m2 SOLERA DE FORMIGÓ Solera de formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de gruix 15 cm, abocat amb bomba. A base del paviment exterior de granet abuxardat o panot. S'inclou la formació de graonat a la zona de l'accés principal. Així com la formació d'algun reforç estructural produït per l'enderroc del forjat i la formació de la nova solera a una cota diferent a l'existent, per estabilitzar tota l'estructura de tancament de la zona de la sortida d'emergència del pati de l'Oliveira. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.						
	SOLERA ZONA ACCÉS PRINCIPAL	1	157,00			157,00	
		1	42,00			42,00	
	SOLERA SORTIDA EMERGENCIA	1	28,00			28,00	
	PATI OLIVERA						
							227,00
06.02	m2 MALLA ARMAT SOLERA Armadura per a lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte. Aquest criteri inclou les pèrdues i increments de material corresponents a retalls i empalmaments.						
	SOLERA ZONA ACCÉS PRINCIPAL	1	157,00			157,00	
		1	42,00			42,00	
	SOLERA SORTIDA EMERGENCIA	1	28,00			28,00	
	PATI OLIVERA						
							227,00
06.03	m2 REBAIX, POLIT I ABRILLANTAT Rebaixat, polit i abrillantat del paviment de terratzo interior café ateneu. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: - Obertures <= 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords amb les vores, sense que comporti l'ús de material diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.						
	PAVIMENT INTERIOR TERRATZO	1	18,00	18,00		324,00	
							324,00
06.04	m2 PAVIMENT DE GRANET ABUXARDAT Paviment amb peces de pedra natural granítica nacional amb una cara abuxardada, de 20 mm de gruix, col·locada a l'estesa amb ciment cola, elaborat a l'obra. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Paviments exteriors: - Obertures <= 1,5 m2: No es dedueixen - Obertures > 1,5 m2: Es dedueix el 100%						
	PAVIMENT EXTERIOR	1	157,00			157,00	
		1	42,00			42,00	
							199,00
06.05	m2 PAVIMENT DE GRANET POLIT Paviment amb peces de pedra natural granítica nacional amb una cara polida, de 20 mm de gruix, col·locada a l'estesa amb ciment cola, elaborat a l'obra. Facil de netejar. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Paviments interiors: - Obertures <= 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords a les vores, sense que comporti l'ús de materials diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.						
	PAVIMENT INT	1	8,50	0,61		5,19	
		1	16,00	0,61		9,76	
		1	10,50	0,61		6,41	

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
		1	18,00	2,40		43,20	
							64,56
06.06	m1 SÒCOL PAV.INTERIOR Sòcol metàl·lic d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), de 60 mm d'alçària, col·locat amb tacs d'expansió i cargols. Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la llargària corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: - Obertures d'amplària <= 1 m: Es dedueix el 50% - Obertures d'amplària > 1 m: Es dedueix el 100% PAVIMENT INTERIOR	4	18,00			72,00	
		2	8,00			16,00	
		1	2,10			2,10	
		2	2,00			4,00	
		4	3,20			12,80	
		1	3,15			3,15	
							110,05
06.07	m2 PAVIMENT DE TERRATZO LLIS Paviment de terratzo llis de gra microgra fàcil de netejar, de 40x40 cm, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, sobre capa de sorra de 2 cm de gruix, per a ús interior intens. A reposició de terratzo existent per possibles zones malmeses a l'interior del cafè de l'Ateneu, zona bar i cuina. PAVIMENT ZONA BAR I CUINA PAVIMENT ZONA OBERTURA SALA ATENEU	1	36,00			36,00	
		1	8,00			8,00	
							44,00
06.08	m2 PAVIMENT DE PANOT Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu mitjà, sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de ciment portland PAVIMENT SORTIDA EMERGENCIA PATI OLIVERA	1	2,80	10,00		28,00	
							28,00

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 07 REVESTIMENTS EXTERIORS							
07.01	M2 REVESTIMENT AMB PLANXA D'ACER CORTEN, COL·LOCAT						
	Subministre i instal·lació de folrat de parament vertical a façana i horitzontal a porxo amb planxa d'acer corten de 2 mm de gruix, treballat al taller, col·locat amb fixacions mecàniques sobre perfil·leria omega d'acer corten amb muntants cada 60 cm. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.						
	FRONTAL CRTA.VELLA	1	134,00			134,00	
	LATERAL C/GERMÀ EMILIÀ	1	22,80			22,80	
	LATERAL PATI OLIVERA	1	18,10			18,10	
	PORXO PART SUPERIOR	1	42,00			42,00	
	PORXO PART INFERIOR	1	21,00			21,00	
	REMAT SUPERIOR FAÇANA PRINCIPAL	1	20,00			20,00	
							257,90
07.02	ML ESCOPIDOR DE PEDRA NATURAL, COL·LOCAT						
	Escopidor de 60 cm, amb peça de pedra granítica nacional amb una cara polida, preu alt, de 30 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores, col·locat amb morter mixt 1:2:10 a ampits façana c/Germà Emilià. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.						
	AMPITS	3	3,21			9,63	
							9,63
07.03	M2 AÏLLAMENT AMB PLAQUES DE POLIESTIRÈ EXTRUÏT						
	Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164 de 60 mm de gruix i resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,935 i 1,765 m2.K/W, amb la superfície llisa i amb cantell recte, col·locada amb morter adhesiu. Criteri d'amidament: BUIT PER PLE Amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: - Obertures <= 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%						
	OBERTURES GERMÀ EMILIÀ	3	3,21	0,35		3,37	
	OBERTURES PATI OLIVERA	1	10,00	0,75		7,50	
							10,87
07.04	mI ANIVELLAT SUPERIOR PARETS						
	Anivellat superior de parets de 30 cm de gruix previ a la col·locació del coronament, treballs a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:4, deixat de regle.						
	Coronaments	2	19,34			38,68	
		1	19,38			19,38	
							58,06
07.05	mI CORONAMENT DE GRANET POLIT						
	Coronament de paret de 28 a 32 cm de gruix, amb granet polit de 2 cm de gruix, polida, amb dos cantells en escaire, col·locada amb morter mixt 1:2:10. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.						
	Coronaments	2	19,34			38,68	
							38,68
07.06	m2 APLICACIÓ PONT D'UNIÓ RESINES						
	Aplicació de pont d'unió de resines per a posterior arrebossat remolinat sobre suport de revestiment existent. Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: En paraments verticals: - Obertures <= 2 m2: No es dedueixen - Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueix el 50% - Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100% En paraments horitzontals: - Obertures <= 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%						

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
	Façana Germà Emilia	1	16,54	8,42		139,27	
		1	18,12	2,55		46,21	
	Dedució obertures	-3	3,20	2,80		-26,88	
	Façana Pati de l'olivera	1	10,28	3,70		38,04	
		1	18,24	3,77		68,76	

265,40

07.07 m2 ARREBOSSAT VERT.REG.REM.EXT 1:1:7

Arrebossat reglejat sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter mixt 1:2:10, remolinat.

Criteri d'amidament: buit per ple

Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents:

En paraments verticals:

- Obertures <= 2 m2: No es dedueixen
- Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueix el 50%
- Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100%

En paraments horitzontals:

- Obertures <= 1 m2: No es dedueixen
- Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%

Als forats que no es dedueixen, o que es dedueixen parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com ara brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments.

Aquests criteris inclouen la neteja dels elements que configuren les obertures, com és ara bastiments que s'hagin embrutat.

Façana Germà Emilia	1	16,54	8,42	139,27
	1	18,12	2,55	46,21
Dedució obertures	-3	3,20	2,80	-26,88
Façana Pati de l'olivera	1	10,28	3,70	38,04
	1	18,24	3,77	68,76
Zona magatzems	2	10,00	2,80	56,00
paret sortida sala petita	1	2,87	3,50	10,05

331,45

07.08 m2 PINTAT PARAMENT VERTICAL EXTERIOR

Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura al silicat de potassa amb acabat llis, i pigments, amb una capa de fons d'imprimació neutralitzadora, una d'imprimació fixadora i dues d'acabat.

Criteri d'amidament: buit per ple

Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents:

- Obertures <= 4 m2: No es dedueixen
- Obertures > 4 m: Es dedueix el 100%

Aquests criteris inclouen la superfície dels paraments laterals de l'obertura en una fondària de 30 cm, com a màxim, excepte en el cas d'obertures de més de 4,00 m2, en que aquesta superfície s'ha d'amidar expressament.

Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.

Façana Germà Emilia	1	16,54	8,42	139,27
	1	18,12	2,55	46,21
Dedució obertures	-3	3,20	2,80	-26,88
Façana Pati de l'olivera	1	10,28	3,70	38,04
	1	18,24	3,77	68,76
Zona magatzems	2	10,00	2,80	56,00
paret sortida sala petita	1	2,87	3,50	10,05

331,45

07.09 m2 PLANXA D'ACER LACAT DE 2mm

Folrat de brancals a obertures zona magatzems amb planxa d'acer lacat de 2 mm de gruix, acabat mate i treballat al taller, col·locat adherit sobre tancament existent.

Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.

FAÇANA CARRETREA VELLA	2	0,30	2,50	1,50
FAÇANA PATI OLIVERA	2	0,30	2,50	1,50

3,00

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 08 REVESTIMENTS INTERIORS							
08.01	m2 ADREÇAT INTERIOR DEIXAT DE REGLE Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:4, deixat de regle Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: En paraments verticals: - Obertures <= 2 m2: No es dedueixen - Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueix el 50% - Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100% En paraments horitzontals: - Obertures <= 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueixin, o que es dedueixin parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com ara brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments. Aquests criteris inclouen la neteja dels elements que configuren les obertures, com és ara bastiments que s'hagin embrutat						
	PARET ACCÉS TEATRE	1	18,00		2,50		45,00
	PARET PATI OLIVERA	1	18,00		2,50		45,00
	PARET C\GERMÀ EMILIÀ	1	18,00		2,50		45,00
	PARET CRTA.VELLA	1	18,00		2,50		45,00
	DECUCCIONS PER 0/2/4						
	F1	-1	14,14		2,50		-35,35
	F2	-1	4,20		5,40		-22,68
	F3	-3	2,21		2,80		-18,56
	F4	-1	8,00		2,50		-20,00
	F5	-3	3,75		1,36		-15,30
	F6	-1	8,30		2,33		-19,34
							48,77
08.02	m2 IMP PARAMENT VERTICAL MORTER IMPERMEABLE Impermeabilització de parament vertical amb morter impermeabilitzant pel mètode de membrana elàstica, bicomponent, de base ciment amb una dotació de 3 kg/m2 aplicat en dues capes. Article: ref. P06SR490 de la serie Masterseal 550 de BASF-CC, o similar. Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: En paraments verticals: - Obertures <= 2 m2: No es dedueixen - Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueix el 50% - Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100% En paraments horitzontals: - Obertures <= 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueixin, o que es dedueixin parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com ara brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments. Aquests criteris inclouen la neteja dels elements que configuren les obertures, com és ara bastiments que s'hagin embrutat						
	PARET ACCÉS TEATRE	1	18,00		2,00		36,00
	PARET PATI OLIVERA	1	18,00		2,00		36,00
	PARET C\GERMÀ EMILIÀ	1	18,00		2,00		36,00
	PARET CRTA.VELLA	1	18,00		2,00		36,00
	DECUCCIONS PER 0/2/4						
	F1	-1	14,14		2,50		-35,35
	F2	-1	4,20		5,40		-22,68
	F3	-3	2,21		2,80		-18,56
	F4	-1	8,00		2,50		-20,00
	F5	-3	3,75		1,36		-15,30
	F6	-1	8,30		2,33		-19,34
							12,77

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
08.03	m2 ARREBOSSAT INTERIOR ACABAT REMOLINAT Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:6, remolinat. Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: En paraments verticals: - Obertures <= 2 m2: No es dedueixen - Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueix el 50% - Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100% En paraments horitzontals: - Obertures <= 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueixin, o que es dedueixin parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com ara brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments. Aquests criteris inclouen la neteja dels elements que configuren les obertures, com és ara bastiments que s'hagin embrutat.						
	PARET ACCÉS TEATRE	1	18,00		3,00	54,00	
	PARET PATI OLIVERA	1	18,00		2,50	45,00	
	PARET C\GERMÀ EMILIÀ	1	18,00		2,50	45,00	
	PARET CRTA.VELLA	1	18,00		5,97	107,46	
	DECUCCIONS PER 0/2/4						
	F1	-1	14,14		2,50	-35,35	
	F2	-1	4,20		5,40	-22,68	
	F3	-3	2,21		2,80	-18,56	
	F4	-1	8,00		2,50	-20,00	
	F5	-3	3,75		1,36	-15,30	
	F6	-1	8,30		2,33	-19,34	
	PARET CUINA	2	1,50		2,50	7,50	
		2	1,00		2,50	5,00	
		2	1,63		2,50	8,15	
							140,88
08.04	M2 ENVERNISSAT DE FALS SOSTRE DE FUSTA Envernissat de parament horitzontal de fusta, al vernís ignífug amb 2 capes d'acabat, amb la superfície brillant, amb classe de reacció al foc C-s2,d0. Inclou la neteja i preparació de la superfície previa a l'envernissat, així com la restauració dels forats de les instal·lacions existents. Criteri d'amidament: mides teòriques del projecte.						
	FALS SOSTRE CAFÈ ATENEU	1	18,00	18,00		324,00	
							324,00
08.05	M2 TAUER REXAPAT DM 19mm ESTRUCTURA BASE Subministre i col·locació de revestiment vertical, format per plafons verticals mecanitzats s/plànol amb forats i registre impulsí A.C., de tauler de fibres ignífug de 19 mm acabat amb estratificat Homapal color daurat ref. 442 o similar, compensat a la cara posterior i fixat només al parament vertical amb una estructura reticular formant una separació de 500mm per al pas d'instal·lacions. S'inclou la part proporcional de tapa superior i inferior amb tauler de DM 19mm lacat. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.						
	PARET PATI DE L'OLIVERA	8	2,30		3,00	55,20	
	PARET C\GERMÀ EMILIÀ	8	2,30		3,00	55,20	
							110,40
08.06	m2 PLANXA D'ACER LACAT DE 2mm Folrat de brancals a obertures zona magatzems amb planxa d'acer lacat de 2 mm de gruix, acabat mate i treballat al taller, col·locat adherit sobre tancament existent. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.						
	PARET CUINA	1	1,50		2,50	3,75	
		1	1,00		2,50	2,50	
		1	1,63		2,50	4,08	
							10,33

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
08.07	m2 TAUERS DE DM 19mm LACAT A SOSTRE CUINA Subministre i col·locació de revestiment horitzontal, format per plafons horitzontals de tauler de fibres ignífug de 19 mm acabat lacat. Color a escollir per la DF. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.						
	COBERTA CUINA	1	50,00			50,00	
							50,00
08.08	m2 PINTAT DE PARAMENT VERTICAL INTERIOR CAFÈ ATENEU Pintat de parament vertical interior de ciment, a alçada superior de 3m, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat. Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: - Obertures <= 4 m2: No es dedueixen - Obertures > 4 m: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen la superfície dels paraments laterals de l'obertura en una fondària de 60 cm, com a màxim. Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.						
	PARET ACCÉS TEATRE	1	18,00		5,97	107,46	
	PARET PATI OLIVERA	1	18,00		5,97	107,46	
	PARET C/GERMÀ EMILIÀ	1	18,00		5,97	107,46	
	PARET CRTA.VELLA	1	18,00		5,97	107,46	
	DECUCCIONS PER 0/2/4						
	F1	-1	14,14		2,50	-35,35	
	F2	-1	4,20		5,40	-22,68	
	F3	-3	2,21		2,80	-18,56	
	F4	-1	8,00		2,50	-20,00	
	F5	-3	3,75		1,36	-15,30	
	F6	-1	8,30		2,33	-19,34	
							298,61
08.09	m2 PINTAT DE PARAMENT DE PLADUR Pintat de parament horitzontal de pladur, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat. Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: - Obertures <= 4 m2: No es dedueixen - Obertures > 4 m: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen la superfície dels paraments laterals de l'obertura en una fondària de 60 cm, com a màxim. Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.						
	Zona Olivera	1	74,50			74,50	
							74,50
08.10	M2 CEL RAS CONTINU DE PLAQUES DE GUIX LAMINAT Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de guix i vora afinada (BA), amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçada de cel ras de 4 m com a màxim. Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords a les vores, sense que comporti l'ús de materials diferents d'aquells que normalment conformen la unitat. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.						
	Zona Olivera	1	74,50			74,50	
							74,50
08.11	PA REPARACIÓ DE FALS SOSTRE DE FUSTA EXISTENT Reparació de fals sostre d'encadellat de fusta de pi per tapar els forats de les lluminàries existents i deixar la superfície totalment preparada per a la seva ignifugació amb vernís C-S2d0.						
							1,00

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
08.12	m2 MUNTANT DIVISÒRI ACCÉS BARRA Muntant de parament vertical amb planxa d'acer lacat de 5 mm de gruix, Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte						
	DIVISIÓ LATERAL ACCÉS BARRA	1	1,03		2,50	2,58	
							2,58
08.13	M2 MIRALL COL.LOCAT Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament. Criteri d'amidament: S'han de considerar les respectives dimensions d'acord amb els criteris següents: - Llargària i amplària: Múltiples de 6 cm Cal prendre el múltiple immediat superior en el cas que la dimensió no ho sigui.						
	MIRALL	1	1,03		1,70	1,75	
							1,75
08.14	m2 APLACAT AMB PLAQUES DE GUIX LAMINAT Aplacat vertical amb placa de guix laminat de resistent al foc (F) i gruix 12,5 mm, col·locada sobre perfil·leria d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques a zona cafeti per tapar les obertures existents fins a la segona fase del projecte on seran substituïdes per uns tancaments d'alumini i vidre RF. L'actuació caldrà executar-les per la part del cafè de l'Ateneu. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.						
	obertures cafeti	1	12,00		1,40	16,80	
							16,80

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
CAPITOL 09 FUSTERIA INTERIOR I EXTERIOR							
09.01	ut TANCAMENT F1 PORTES Subministrament i col·locació de portes amb frontisses de Canal Cortizo Sistema COR-70 plegables, o similar compostes per perfils d'aliatge d'alumini 6063 amb tractament tèrmic T-5, i ferramentes i accessoris de Canal Cortizo 16 o similar per garantir el bon funcionament i els resultats obtinguts en els assajos. Marc i fulla tenen una secció de 70 mm. i 75 mm. respectivament tant en finestres com en portes. El gruix mitjà dels perfils d'alumini és de 1,5 mm. en finestra i de 1,7 mm. en porta. Els perfils d'alumini estan proveïts de trencament de pont tèrmic obtinguda per inserció de varetes aïllants tubulars de poliamida 6.6 de 35 mm. de profunditat reforçades amb un 25% de fibra de vidre i d'escuma de poliolefina perimetral a la zona del galze de vidre. Estanquitat per un sistema de triple junta d'EPDM. Categories aconseguides en banc d'assajos *: Permeabilitat a l'aire segons Norma UNE-EN 12207: 2000 Classe 4 Estanqueïtat a l'aigua segons Norma UNE-EN 12208: 2000 Classe E1500 Resistència al vent segons Norma UNE-EN 12210: 2000 Classe C5 * Assaig de referència finestra de 1,23 x 1,48 m. 2 fulles Acabat superficial: Perfil exterior: -Anoditzat, Acabat color a definir per la DF efectuat en un cicle complet que comprèn les operacions de desgreixatge, rentat, oxidació anòdica, acolorit i segellat. El gruix i qualitat de la capa anòdica està garantida pel segell EWAA-EURAS Perfil interior: -Anoditzat, Acabat color a definir per la DF efectuat en un cicle complet que comprèn les operacions de desgreixatge, rentat, oxidació anòdica, acolorit i segellat. El gruix i qualitat de la capa anòdica està garantida pel segell EWAA-EURAS						
							1,00

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
09.02	ut TANCAMENT F2 MUR CORTINA Subministrament i col·locació de perfils per a façana TP-52, o equivalent, lleugera compostos per mòduls generals de dimensions segons projecte realitzats amb perfil·leria d'aliatge d'alumini 6063 i tractament tèrmic T-5. Estructura autoportant formada per muntants i travessers tipus COR-98xx o similar, dimensionats per càlcul estàtic segons necessitats específiques de l'obra. Tots dos amb una superfície vista de 52mm i proveïts de canals de drenatge i ventilació, units mitjançant topall de travesser amb juntes de dilatació en ambdós extrems dels mateixos. Envidrament mitjançant perfil pressor COR-9914 o similar que comprimeix perimetralment el vidre fixant a l'estructura autoportant, permetent fins 50mm de gruix. Les tapetes embel·lidores COR-9142 i COR-9143 horitzontals i verticals, o equivalents, respectivament donen com a resultat una superfície exterior d'alumini vist de 52 mm. Estanquitat òptima en usar juntes de EPDM en la unió muntant-travesser mitjançant gomes seccionables o escaire vulcanitzada total. Sistema de drenatge en cascada permetent fins a tres nivells de drenatge en canals de muntants i travessers, permetent l'evacuació de la possible aigua de condensació. Col·locació de pipetes i peces de continuïtat en les unions de muntant-muntant per garantir el correcte desguàs. Inclusió de cinta de butil sobre la junta dels vidres millorant considerablement l'estanquitat de la façana. Perfils de PVC per trencament de pont tèrmic de 6, 12 o 30 mm. Sistema d'obertura projectant oculta amb fulla formada per perfil COR-9975 i marc COR-9977, o similar de vidre mitjançant enganxat estructural. Compàs d'acer inoxidable suportant un pes per fulla de fins a 180 kg. Estanquitat òptima mitjançant quàdruple barrera formada per juntes d'EPDM. Acabat superficial a definir per la DF Ancoratges realitzat en alumini extruït per ancoratge a front de forjat, arrencada o coronació que permet una total regulació tridimensional, corregint els possibles caigudes dels forjats i deixant la façana completament anivellada i aplomada. Possibilitat d'incorporació d'elements exteriors a la façana (lames de protecció solar, para-sols, etc) mitjançant la col·locació de l'orsa de subjecció. Categories aconseguides en banc d'assaigs *: Permeabilitat a l'aire segons Norma UNE-EN 12152: 2000 Classe AE Estanqueïtat a l'aigua segons Norma UNE-EN 12154: 2000 Classe RE1350 Resistència al vent segons Norma UNE-EN 13116: 2001 Classe APTE (Càrrega de disseny 2000 Pa-càrrega de seguretat 3000 Pa) * Assaig de referència 3.00 x 3.50 m.						1,00
09.03	ut TANCAMENT F3 BALCONERA Subministrament i col·locació de balconeres Sistema COR-70 Fulla Oculta amb RPT, o equivalent, compostes per perfils d'aliatge d'alumini 6063 amb tractament tèrmic T-5. Marc i fulla tenen una secció de 70 mm. i 66 mm. respectivament. El gruix mitjà dels perfils d'alumini és de 1,9 mm. en finestra. Els perfils d'alumini estan proveïts de trencament de pont tèrmic obtinguda per inserció de varetes aïllants tubulars de poliamida 6.6 de 35 mm. de profunditat reforçades amb un 25% de fibra de vidre i d'escuma de poliolefina perimetral a la zona del galze de vidre. Estanquitat per un sistema de triple junta d'EPDM. Categories aconseguides en banc d'assaigs *: Permeabilitat a l'aire segons Norma UNE-EN 12207: 2000 Classe 4 Acabat superficial a definir per la DF Estanqueïtat a l'aigua segons Norma UNE-EN 12208: 2000 Classe E1650 Resistència al vent segons Norma UNE-EN 12210: 2000 Classe C5 * Assaig de referència finestra de 1,23 x 1,48 m. 1 fulla						3,00

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
09.04	ut TANCAMENT F4_F7 CONJUNT PORTES PLEGABLES, FIXES I BATENTS Subministrament i col·locació de portes MILLENNIUM PLUS amb RPT o similar amb frontisses compostes per perfils d'aliatge d'alumini 6063 amb tractament tèrmic T-5. Marco i fulla tenen una secció de 70 mm. respectivament amb un gruix mitjà dels perfils d'alumini de 2.0 mm. El full i el marc són coplanaris. Las frontisses d'apacar o de canal de dues o tres pales suporten fins a 220 Kg. De pes màxim per fulla. En el cas de ser frontisses ocultes, el pes màxim suportat per full és de 120 Kg. Los perfils d'alumini estan proveïts de trencament de pont tèrmic obtinguda per inserció de varetes aïllants de poliamida 6.6 de 24 mm. de profunditat en marc i fulla, reforçades amb un 25% de fibra de vidre. Estanquitat per un sistema de triple junta d'EPDM. Categories aconseguides en banc d'assaigs *: Permeabilitat a l'aire segons Norma UNE-EN 12207: 2000 Classe 4 Estanquitat a l'aigua segons Norma UNE-EN 12208: 2000 Classe 6A Resistència al vent segons Norma UNE-EN 12210: 2000 Classe C4 * porta 1.20 x 2.30, 1 fulla Resistència a l'impacte de cos tou segons Norma UNE-EN 13049: 2003 Classe 5 (màx) * porta 1.80 x 2.20, 2 fulles, vidre laminar 3 +3 Resistència a obertures i tancaments repetits segons Norma UNE-EN 1191: 2000 500.000 cicles * porta 0935 x 2.10, 1 fulla Acabat superficial: a definir per la DF						1,00
09.05	ut TANCAMENT F6 CONJUNT DE PORTA I FIXES EI2_60 Subministrament i col·locació de tancament format per porta de dues fulles batents de la sèrie MILLENNIUM PLUS RF de cortizo amb classificació de resistència al foc classe EI2_60 i 2 fixes laterals de la sèrie MILLENNIUM PLUS RF de cortizo, o similar, amb classificació de resistència al foc classe EI2_120 compostes per perfils d'aliatge d'alumini 6063 amb tractament tèrmic T-5. Marc i fulla tenen una secció de 80 mm. respectivament amb un gruix mitjà dels perfils d'alumini de 2.2 mm. El full i el marc són coplanaris. Les frontisses de dos o tres pales suporten fins a 240 Kg. De pes màxim per fulla. Els perfils d'alumini estan proveïts de trencament de pont tèrmic obtinguda per inserció de varetes aïllants de poliamida 6.6 de 35 mm. de profunditat en marc i fulla, reforçades amb un 25% de fibra de vidre. Les càmeres dels perfils estan farcits de materials aïllants retardants no combustibles. Les juntes són intumescent d'efecte dilatador i a la zona de vidre s'incorpora paper biosoluble. Categories aconseguides en banc d'assaigs *: Resistència al foc i control de fum Normes UNE-EN 1364-1: 2000 i UNE-EN 1634-1: 2010 Classe EI260 - C5 Classificació segons norma UNE-EN 13501-2: 2009 + A1: 2010 (C5 = 200.000 cicles de prova) * Assaig de referència 1.35 x 2.35m. 1 fulla- vidre EI60 monolític 23 a 25 mm. Acabat superficial: a definir per la DF						1,00
09.06	ut EXTRACCIÓ I REUBICACIÓ DE LES PORTES EXISTENTS DEL PATI L'OLIVER Extracció, reubicació i instal·lació de portes existents a l'accés del pati de l'olivera per a la sortida d'evacuació de la carretera vella. S'inclou el repintat de tot el tancament així com tots els elements necessaris per deixar la unitat d'obra totalment instal·lada i en funcionament. OBERTURA MAGATZEM 1 1,00 CARRETERA VELLA OBERTURA MAGATZEM PATI DE L'OLIVERA 1 1,00						2,00

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 10 ENVIDRAMENTS							
10.01	VIDRE AÏLLANT D'UNA LLUNA DE BAIXA EMISSIVITAT I UN VIDRE LAMINA Subministre i instal·lació de vidre aïllant d'una lluna de baixa emissivitat i un vidre laminar, amb vidre interior de baixa emissivitat de 6 mm de gruix, cambra d'aire de 12 mm i vidre exterior laminar de seguretat reflector de control solar de 6+6 mm de gruix amb 2 butiral transparent, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC.						
	F1	1	14,14		2,50	35,35	
	F2	1	4,20		5,40	22,68	
	F3	3	2,21		2,80	18,56	
	F4	1	8,00		2,50	20,00	
							96,59
10.02	VIDRE LAMINAR FIX EI2_120 COL·LOCAT Subministre i col·locació de vidre laminar a element fix de seguretat Pyrobel 120 o similar amb una resistència al foc EI2-120 Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. S'han de considerar les respectives dimensions segons els criteris següents, cal prendre el múltiple immediat superior en cas que la dimensió no ho sigui: - Llargària i amplària: Múltiples de 3 cm - Unitats amb superfície < 0,25 m2: 0,25 m2 per unitat						
	F6	1	6,60		2,50	16,50	
							16,50
10.03	VIDRE LAMINAR PRACTICABLE EI2_60 COL·LOCAT Subministre i col·locació de vidre laminar a element practicable de seguretat Pyrobel 25 o similar amb una resistència al foc EI2-60 Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. S'han de considerar les respectives dimensions segons els criteris següents, cal prendre el múltiple immediat superior en cas que la dimensió no ho sigui: - Llargària i amplària: Múltiples de 3 cm - Unitats amb superfície < 0,25 m2: 0,25 m2 per unitat						
	F6	1	2,39		2,50	5,98	
							5,98
10.04	SERIGRAFIAT DE VIDRES,COL·LOCAT Serigrafat de vidres a taller, amb un sol color, en una trama uniforme de punts. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.						
	F2	1	4,20		2,60	10,92	
							10,92

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 11 EQUIPAMENTS							
11.01	ut BARRA DEL BAR Subministre i col·locació de barra de bar formada per una estructura de perfils rectangulars amb una secció de 40x60x3mm revestida amb tauler de DM ignífug de 19mm de gruix per rebre una planxa d'acer lacat de 2mm de gruix en tots els plans verticals i una planxa d'acer inoxidable de 2mm de gruix a tots els plans horitzontals. Inclou porta corredissa de tancament de barra lateral, de dimensions 156x250 i 4cm de gruix, formada per un tauler de MDF de 40mm de gruix acabat lacat. Amb unes quanties de: 345.27 Kg/ut de tub rectangular 45.180 m2/ut de DM ignífug de 19mm 36.72 m2/ut de Planxa d'acer lacada de 2mm 4.14 m2/ut de Planxa d'acer inoxidable de 2mm S'inclou tots els elements per deixar la unitat d'obra totalment acabada. Tots els equips fixos necessaris per a un mínim ús del bar (piques i aixetes) estan valorats al capítol de fontaneria.						
	BARRA DEL BAR	1	1,00			1,00	
							1,00
11.02	ut ARMARI MOSTRADOR LICORS Subministre i col·locació d'armari mostrador licors formada per una planxa d'acer lacat de 2mm de gruix en tots els plans verticals i horitzontals. S'inclou tots els elements per deixar la unitat d'obra totalment acabada segons detall projecte.						
	ARMARI MOSTRADOR	1				1,00	
							1,00

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 12 SANEJAMENT I VENTILACIÓ							
12.01	ml BAIXANT AMB TUB DE PLANXA Baixant de tub de planxa galvanitzada amb unió plegada de DN 125 mm i 1 mm de gruix, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides. Criteri d'amidament: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls i la repercussió de les peces especials a col·locar.						
	BAIXANT VOLADÍS ENTRADA	1	2,80			2,80	
							2,80
12.02	ut REIXA D'ACER PER A DRENATGES, COL·LOCADA Reixa tipus barrada fixa d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) per a canal de drenatge de fins a 100 mm d'amplària, de 1000 mm de llargària, 25 mm de gruix, recolzada. Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.						
	REIXA FAÇANA PRINCIPAL	6				6,00	
							6,00
12.03	ut CANAL D'ACER PER A DRENATGES, COL·LOCADA Canal d'acer inoxidable, amb element portador, amb pendent, sortida lliure, horitzontal, d'1,5 mm de gruix, de 100 a 200 mm d'amplària, de 30 a 100 mm d'alçària, llargada 1000mm per a una càrrega classe K 3, col·locada						
	REIXA FAÇANA PRINCIPAL	6				6,00	
							6,00
12.04	ml DESGUÀS D'APARELL SANITARI DE POLIPROPILE Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè de paret tricap per a evacuació insonoritzada, de DN 75 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró. Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.						
	DESGUAS PICA CUINA	1	10,00			10,00	
	DESGUAS RENTAPLATS	1	10,00			10,00	
							20,00
12.05	ml CLAVEGUERÓ AMB TUB DE PVC-U PER A SANEJAMENT SENSE PRESSIÓ, SOTE Clavegueró a cuina i zona porxo entrada exterior amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 125 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix i reblert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub (valorat capítol de moviment de terres) Criteri d'amidament: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls i la repercussió de les peces especials a col·locar.						
	CONNEXIÓ CUINA	1	4,00			4,00	
	CONNEXIÓ PLUVIAL PORXO	1	6,50			6,50	
	ENTRADA						
							10,50
12.06	u Campana extractor amb motor incorporat 400°C-2h Subministrament i instal·lació de campana extractora d'acer inoxidable de 2,5 metres de llargada i filtres a 45°, inclou l'extractor centrífug de descàrrega vertical, apte per a extracció de fums en cas d'incendi (400° C-2 h), trifàsic per a 400 V o monofàsic per a 230 V de tensió, de 315 mm de diàmetre i 4700 m3/h de cabal màxim d'aire. Inclòs suports antivibratoris i altres accessoris de muntatge. Inclòs tots els elements de subjecció, forats, connexions, cables i qualsevol altre material o element necessari per un correcte funcionament.						
							1,00
12.07	m Conducte llis circ.ac.galv.D=300mm,G=0,5mm,munt.superf. Subministrament i instal·lació Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat, de 300 mm de diàmetre (s/une 100-101-84), de 0,50 mm de gruix i muntat superficialment, inclòs les peces especials. inclòs els tirants de subjecció exteriors, peces de subjecció i barrets de xemeneia amb alçada suficient respecte els edificis veïns.						

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
							20,00

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
CAPITOL 13 INSTAL·LACIÓ DE FONTANERIA							
13.01	PA INSTAL. FONTANERIA A CUINA BAR ATENEU Subministre i instal·lació del sistema de fontaneria i sanejament de la zona de la barra i la cuina. Inclòs tots els accessoris de muntatge i materials necessaris per a una correcta instal·lació i funcionament d'acord als esquemes de principi dels plànols adjunts al projecte executiu. La instal·lació interior de fontaneria a cuina i barra està formada per tub de polietilè reticulat (PEX), de 16 mm de diàmetre exterior, PN=10 atm i 1,8 mm de gruix, encastat en parament. Amb dotació per: 3 aigüeres de cuina, rentaplats,maquina de glaçons, cafetera i acumulador elèctric, realitzada amb tub de polietilè reticulat (PEX), per la xarxa d'aigua freda i calenta, amb els diàmetres necessaris per cada punt de servei. Inclou claus de pas de la cuina i barra i de el tall a tots els equips (3 piques, 1 re-tagots, 1 màquina de glaçons, 1 cafetera i acumulador elèctric)subministrament d'aigua, de polietilè reticulat (PEX), part proporcional de derivació particular, accessoris de derivacions col·locats mitjançant unió amb junta a pressió reforçada amb anell de PEX i elements de subjecció. Totalment muntada, connexionada i provada. S'inclou tots els equips fixos necessàris per a un mínim ús del bar; piques i aixetes d'accionament a pedal.						
							1,00

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 14 INSTAL·LACIÓ D'ELECTRICITAT							
14.01	u C.G.P. 160A,450x300x160mm,UNESA-9,base NH T-0+fusibles,munt.supe Subministrament i instal·lació Caixa general de protecció de polièster reforçat amb borns bimetal·lics, de 160 A, (fusible 100A) segons esquema UNESA numero 9, de 450x300x160 mm, apte per a conductors de fins a 95 mm ² de secció, inclosa base portafusibles NH T-0 i els fusibles, muntada superficialment						1,00
14.02	u Comptador trif.,4F,reactiva,230/400V,p/trafo,5A,munt.superf. Subministrament i instal·lació Comptador trifàsic de quatre fils, per a mesurar energia reactiva, per a 230 o 400 V, per a trafos d'intensitat de 5 A i muntat superficialment						1,00
14.03	m Safata planxa acer galv. cega+ala estànd., ampl.=100mm, munt. superf Subministrament i instal·lació Safata metàl·lica planxa d'acer galvanitzat cega, amb ala estàndard, de 100 mm d'amplària, muntada superficialment						12,00
14.04	m Safata planxa acer galv. cega+ala estànd., ampl.=200mm, munt. superf Subministrament i instal·lació Safata metàl·lica planxa d'acer galvanitzat cega, amb ala estàndard, de 200 mm d'amplària, muntada superficialment						51,00
14.05	m Safata planxa acer galv. cega+ala estànd., ampl.=300mm, munt. superf Subministrament i instal·lació Safata metàl·lica planxa d'acer galvanitzat cega, amb ala estàndard, de 300 mm d'amplària, muntada superficialment						75,00
14.06	m Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=25mm baixa emissió fums,2 Subministrament i instal·lació Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort						135,00
14.07	m Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=32mm baixa emissió fums,2 Subministrament i instal·lació Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort						10,00
14.08	m Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=50mm baixa emissió fums,2 Subministrament i instal·lació Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 50 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort						25,00
14.09	m Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=63mm baixa emissió fums,2 Subministrament i instal·lació Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort						10,00
14.10	m Tub rígid PVC s/halògens,DN=20mm, impacte=2J, resist. compress.=125 Tub rígid de PVC sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió endollada i muntat superficialment						

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
							10,00
14.11	m Conductor Cu UNE ES07Z1-K (AS),baixa emissivitat fums,3x2,5mm2 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE ES07Z1-K (AS), baixa emissivitat fums, multipolar de secció 3x2,5 mm2, muntat en canalització						1.580,00
14.12	m Conductor Cu UNE ES07Z1-K (AS),baixa emissivitat fums,5x2,5mm Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE ES07Z1-K (AS), baixa emissivitat fums, multipolar de secció 5x2,5 mm2, muntat en canalització						50,00
14.13	m Conductor Cu,UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV,baixa emissivitat fums,1x35 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment						32,00
14.14	m Conductor Cu,UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV,baixa emissivitat fums,5x35 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, pentapolar de secció 5x35 mm2, muntat en canalització						40,00
14.15	m Conductor Cu,UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV,baixa emissivitat fums,1x16 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x16 mm2, muntat superficialment						8,00
14.16	m Conductor Cu,UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV,baixa emissivitat fums,5x10 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, pentapolar de secció 5x10 mm2, muntat en canalització						40,00
14.17	u Presa corrent,tipus univ.(2P+T),16A/250V,a/tapa,preu alt,encasta Subministrament i instal·lació Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt, encastada						28,00
14.18	u Caixa encastada amb tapa,amb 4 preses corrent (2P+T),25A./250V Subministrament i instal·lació Caixa encastada amb tapa,amb 4 preses corrent (2P+T),25A./250V, preu alt, encastada						2,00
14.19	u Llumenera estanca cubeta plàst. 2x36W T26/G13,rect.,polièst.,rea Subministrament i instal·lació Llumenera estanca amb difusor cubeta de plàstic amb 2 fluorescents de 36 W del tipus T26/G13, rectangular, amb xassís polièster, reactància ferromagnètica, factor de potència AF,IP-55, muntada superficialment al sostre						3,00
14.20	u Presa corrent,(2P+T),16A/250V,a/tapa,preu alt,munt.superf. Subministrament i instal·lació Presa de corrent bipolar amb presa de terra lateral, (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt, muntada superficialment						14,00
14.21	ut Caixa de derivació plàstic de 105x105x49 mm Subministrament i instal·lació de Caixa de 105x105x49mm., de derivació de plastic, muntada superficialment, inclos regleta de borns i maniguets mixtes.	312	1,000	1,000	1,000	312,000	312,00

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
14.22	ut Caixa de derivació plàstic de 105x155x61 mm Subministrament i instal·lació de Caixa de 105x155x61mm., de plàstic, muntada superficialment, inclos regleta de boms i maniguets mixtes.	162	1,000	1,000	1,000	162,000	162,00
14.23	ut Caixa de derivació plàstic de 156x206x83 mm Subministrament i instal·lació de Caixa de 156x206x83mm., plastic, muntada superficialment, inclos regleta de boms i maniguets mixtes.	7	1,000	1,000	1,000	7,000	7,00
14.24	u Lluminera 2paràbola,espec./mat,TC-L/2G11 (2x18W),quadrada,planxa Lluminera decorativa amb òptica de doble paràbola d'alumini acabat brillant o mat, per a 2 làmpades fluorescents compactes no integrades del tipus TC-L/2G11 de 18 W, de forma quadrada, amb xassís de planxa d'acer pintat amb pintura epoxi blanca, preparada per a integrar en cel ras modular, grau de protecció IP 207, amb balast electrònic, muntada superficialment						2,00
14.25	u Lluminària tubular suspesa amb làmpada LED regulable 35W Subministrament i col·locació de lluminària amb làmpada LED de 35W regulable, de forma tubular suspesa amb acabat cormat de la marca Troll model 5005/01 o similar. Cos construït per extrusió d'alumini, amb disc de xapa microperforada en la part superior. Suspensió amb cable manguera transparent, reforçada amb anima d'acer, permetent la suspensió i alimentació de la lluminària amb el propi cable. Subministrament amb cable manguera de 3m. Inclou làmpada LED E27 PAR 30 de característiques 35W, 1900lumens, 2700K, angle d'obertura d'entre 24° o similars característiques per aconseguir els nivells d'il·luminació descrits en el projecte. Les làmpades incorporaran protecció per evitar la contaminació accidental per vidres o altres materials resultant del trencament.						61,00
14.26	u Tira de LED's RGB flexible de 5m Subministrament i instal·lació Tira de LED's flexible RGB de 5 metres de longitud, regulable en intensitat i color. IP65. Marca LedBox, mod SMD5050. Inclou controlador PWM empotrable de panell tàctil. Marca LedBox.						3,00
14.27	PA Quadres Elèctrics Subministrament, col·locació i instal·lació completa en muntatge superficial de quadres elèctrics segons esquemes de projecte. Marca Schneider o similar. Inclou tots els elements elèctrics de protecció (magnetotèrmics, diferencials, sobretensions), armari per ubicació de les proteccions muntades en carril DIN, cablejat intern i proves de funcionament i posada en servei. Inclou quadre d'encesa i regulació de la il·luminació de sala i passadís segons directius de la propietat i/o DF.						1,00
14.28	u Downlight empotrable amb làmpada tipus LED - 12W Barra Subministrament i col·locació de lluminària downlight amb làmpada tipus LED de 12W, 540lumens, 3500K, IRC 90. Marca CREE, mod LR4E-15C-230V o similar. Per instal·lar en el moble de darrere la barra segons especificacions de la propietat i/o DF						10,00
14.29	u Downlight empotrable 2x32W regulable Downlight empotrable de tamany petit G2, amb reflector MR satinat. Per dos làmpades fluorescents compactes TC-TEL 26/32W. Amb balastre electrònic Multi-Lamp, regulable (1 a 10V) de la marca Trilux o similar.						16,00
14.30	u Acumulador ACS,150l,cubeta acer esmalt. aïllam.poliuretà,col.ver Acumulador per a aigua calenta sanitària de 150 l de capacitat, amb cubeta d'acer esmaltat i aïllament de poliuretà, col·locat en posició vertical amb fixacions murals i connectat						1,00

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
14.31	u Interruptor, tipus univ., bipolar (2P), 16AX/250V, a/tecla, preu alt, en Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 16 AX/250 V, amb tecla, preu alt, encastat						12,00
14.32	u Caixa mecanismes, p/8elem., preu alt, encastada Caixa de mecanismes, per a vuit elements, preu alt, encastada						1,00
14.33	u Caixa mecanismes, p/1elem., econòmic, encastada Caixa de mecanismes, per a un element, preu econòmic, encastada						1,00
14.34	u Caixa mecanismes, p/3elem., preu alt, encastada Caixa de mecanismes, per a tres elements, preu alt, encastada						1,00
14.35	u Sensor crepuscular per control il·luminació Subministrament i instal·lació de sensor de lluminositat pel control del nivell d'il·luminació del passadís d'entrada segons CTE. Completament instal·lat i amb els regulador necessari per controlar la il·luminació segons especificacions del projecte i de la DF.						1,00
14.36	u Projecte de legalització instal·lació elèctrica Redacció del projecte de legalització de la instal·lació d'electricitat de Baixa Tensió. Inclou certificat tècnic, inspecció inicial, butlletins elèctrics, visats del CETIB i taxes ECA.						1,00

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 15 INSTAL·LACIÓ DE GAS							
15.01	u Comptador rosc.D=7/8'',Q<6m3/h(n),manxa,munt. Subministrament i instal·lació Comptador amb connexions roscades de 7/8'' de diàmetre, de 6 m3/h (n), com a màxim, de manxa i muntat entre tubs						1,00
15.02	u Vàlvula comptador recta gas DN20,rosca junt pla M-H G7/8" Vàlvula de comptador recta de gas de 20 mm de DN, amb connexions rosca i junt pla mascle i femella G 7/8", amb obturador esfèric, segons norma UNE 60.708						2,00
15.03	u Vàlvula gas DN20,rosca gas H G3/4", junt pla M G1" Subministrament i instal·lació Vàlvula de pas de gas de 20 mm de DN, amb connexió rosca gas femella G 1/4" i junt pla mascle G 1", amb obturador esfèric, segons norma UNE 60.708						3,00
15.04	u Electrovàlv.rearmament manual GN,tipus NC,230V,rosca 1 1/4",500 Subministrament i instal·lació Electrovàlvula de rearmament manual per a tall de gas natural, del tipus NC (normalment tancada), alimentació a 230 V a.c., amb connexions roscades d'1 1/4" i pressió màxima de 500 mbar, muntada						1,00
15.05	m Tub Cu R250 (semidur),DN=35mm,g=1mm,UNE-EN 1057,soldat capil.,di Subministrament i instal·lació Tub de coure R250 (semidur) de 35 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment. Totalment enfundada en interior de fals sostre.						25,00
15.06	m Tub Cu R250 (semidur),DN=22mm,g=1mm,UNE-EN 1057,soldat capil.,di Subministrament i instal·lació Tub de coure R250 (semidur) de 22 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment						10,00
15.07	u Reixeta estampada alumini 30x30cm,fix.mecàn. Subministrament i instal·lació Reixeta de ventilació estampada d'alumini, de 30x30 cm, fixada mecànicament						1,00
15.08	u Kit Extinció automàtica de campana de cuina Subministrament i col·locació de sistema d'extinció automàtica de campana de cuina IC-6 escuma. Inclou recipient d'acer amb 6 litres d'agent extintor, vàlvula d'accionament per palanca amb manòmetre, herratge de subjecció, latiguillo de connexió, vàlvula antiretorn i tub sonda pendular per a posicionament del dipòsit vertical o horitzontal. Permet la instal·lació de 1 a 3 difusors. Marca Segurifoc, mod ORFEO o similar.						1,00
15.09	u Detector gas natural 2 nivells IP65,munt.superf. Detector de gas natural a dos nivells, IP65, muntat superficialment						2,00
15.10	u Centralleta electrònica p/detecció gas/6 sensors remot, instal.la Centralleta electrònica per a la detecció de gas, per a 6 sensors remots, instal·lada						1,00
15.11	u Tapa de registre per a conducte circular de 250x150mm Tapa de registre per a conducte circular de diàmetre 300 mm de dimensions 250x 150 mm de xapa acer galvanit. amb sistema d'autoblocatge, amb doble junt fibra ceràmica per a resistir altes temperatures, col·locada						

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
							3,00
15.12	u Butlletí Instal·lació Gas						
	Eleaboració i presentació del Certificat final de la instal·lació de Gas<70kW. Inclou taxes Dept. Indústria.						1,00

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 16 INSTAL·LACIÓ DE CALEFACCIÓ/CLIMAT							
16.01	m Tub flexible tèrmic, int.doble capa alumini+espiral acer, 250mm Subministrament i instal·lació Tub flexible compost amb aïllat tèrmic, amb tub interior de doble capa d'alumini i espiral d'acer interior, de 250 mm de D, aïllament de fibra de vidre de 25 mm de gruix i 16 kg/m3 de densitat i barrera de vapor d'alumini reforçat						51,00
16.02	m Tub flexible tèrmic, int.doble capa alumini+espiral acer, 350mm Subministrament i instal·lació Tub flexible compost amb aïllat tèrmic, amb tub interior de doble capa d'alumini i espiral d'acer interior, de 350 mm de D, aïllament de fibra de vidre de 25 mm de gruix i 16 kg/m3 de densitat i barrera de vapor d'alumini reforçat						10,00
16.03	m2 Cond.placa rígida LV,aïll.MW,aglom.<=0,033W/mK,>=0,75m2K/W,làm.A Formació de conducte rectangular de placa rígida de llana de vidre per a aïllaments (MW) aglomerada amb resines termoenduribles (<= 0,033 W/mK) R 25 mm de gruix i, >=0,75 m2K/W resistència tèrmica, amb làmina multicapa d'alumini, malla de vidre i paper kraft, talment instal·lat. S'inclou la realització de registres segons plànols de projecte.						150,00
16.04	u Dif.circ. alum.lacat blanc,D=200mm,fixat Subministrament i instal·lació Difusor circular d'alumini lacat blanc, de 200 mm de diàmetre i fixat al pont de muntatge i comporta de regulació marca Koolair, mod BCL-200 o similar.						6,00
16.05	u Reixeta retorn lineal,1200x200mm,16/12,5mm recta Subministrament i instal·lació Reixeta retorn lineal, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini lacat, de 1200x200 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i fixada al bastiment. Marca Koolair, mod. 31-1 o similar.						13,00
16.06	u Tobera circular de llarga distància Dn250mm Subministrament i instal·lació Difusor tipus tobera de llarga distància, per acoblament recte, muntat en tancament vertical, inclòs accesoris de muntatge per a conducte circular Dn250. Marca Koolair, mod. DF-46-B-TR 12" o similar.						16,00
16.07	u Ventilador de Sostre Subministrament i instal·lació Ventilador de sostre sense llum marca Hunter o similar, per habitacions de fins a 17,6m2. Motor en alumini i acer amb pales de fusta plywood. Acabat de les pales en blanc i ocre i no reversibles. S'inclou accionament amb regulador de pared, amb 3 velocitats amb un màxim de 200Rev/min segons velocitat amb possibilitat de funcionament invers.						4,00
16.08	u Porta metàl.,EI2-C 60,1bat.,60x60 cm Porta tallafocs de material metàl·lica, EI2-C 60, d'una fulla batent, per a una llum de 60x60 cm, totalment instal·lada						2,00

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
CAPITOL 17 INTSAL.LACIÓ PROTECCIÓ D'INCENDIS							
17.01	u Detector lineal fums instal.lació conv.,3 -300m,reflector doble Subministrament i instal·lació Detector lineal de fums per a instal·lació contra incendis convencional, amb un abast longitudinal entre 3 i 300 m, segons norma UNE-EN 54-12, muntat superficialment. Reflector doble						2,00
17.02	u Detector lineal fums instal.lació conv.,3 -300m,reflector simple Subministrament i instal·lació Detector lineal de fums per a instal·lació contra incendis convencional, amb un abast longitudinal entre 3 i 300 m, segons norma UNE-EN 54-12, muntat superficialment						2,00
17.03	u Llumenera emergència/senyalització,175-300lúmens,superfic.paret Subministrament i instal·lació Llumenera d'emergència i senyalització amb làmpada fluorescència de 175 fins a 300 lúmens, de 2 h d'autonomia, com a màxim, muntada superficialment a la paret						20,00
17.04	u Boca incendi,enllaç D=25mm,BIE-25,armari+portes plàstic Subministrament i instal·lació Boca d'incendi amb enllaç de 25 mm de diàmetre, BIE-25, amb mànega de 25 m, amb armari i muntada superficialment a la paret						1,00
17.05	u Polsador alarma,instal.lació conv.,manual+trencament,UNE-EN 54-1 Subministrament i instal·lació Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis convencional, accionament manual per trencament d'element fràgil, segons norma UNE-EN 54-11, muntat superficialment						2,00
17.06	u Detector fums òptic,instal.conv.,UNE-EN 54-7,+base encastar,enca Subministrament i instal·lació Detector de fums òptic per a instal·lació contra incendis convencional, segons norma UNE-EN 54-7, amb base d'encastar, encastat						12,00
17.07	u Extintor manual pols seca poliv.,6kg,pressió incorpo.,pintat,arm Subministrament i instal·lació Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment						6,00
17.08	u Extintor manual CO2,5kg,pressió incorpo.,pintat,armari munt.supe Subministrament i instal·lació Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment						3,00
17.09	m Conductor Cu,UNE RZ1-K(AS) 0,6/1 kV,baixa emissivitat fums,2x1,5 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, bipolar de secció 2x1,5 mm ² , col.locat en tub per realitzar la connexió dels elements de protecció contra incendis amb la centralita.						250,00
17.10	m Tub acer galv.,s/sold.,D=1''1/4,roscat,dific.mitjà,col.superf. Subministrament i instal·lació Tub d'acer galvanitzat sense soldadura de diàmetre nominal 1''1/4, segons la norma DIN EN ISO 2440 ST-35, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col.locat superficialment						60,00
17.11	m Tub acer galv.,s/sold.,D=1'',roscat,dific.mitjà,col.superf. Subministrament i instal·lació Tub d'acer galvanitzat sense soldadura de diàmetre nominal 1'', segons la norma DIN EN ISO 2440 ST-35, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col.locat superficialment						6,00

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
17.12	m Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=20mm baixa emissió fums,2 Subministrament i instal·lació Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort						40,00
17.13	u Caixa deriv.plàstic,100x100mm,prot.estanca,munt.superf. Subministrament i instal·lació Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció estanca, muntada superficialment						20,00
17.14	u Placa senyalització,p/indicació mesures salv.+vies evacuació,210 Subministrament i instal·lació Placa de senyalització interior per a indicació de mesures de salvament i vies d'evacuació, de 210 x 297 mm, amb pintura fotoluminiscent segons normes UNE i DIN, fixada mecànicament						20,00
17.15	m2 Segellat pas instal.morter ignífug ciment+perlita+vermic.,EI-90 Realització de segellat de buit de pas d'instal·lacions amb morter ignífug de ciment i perlita amb vermiculita, amb resistència al foc EI-90						2,00
17.16	u Integració del sistema de detecció d'incendis a sistema actual Integració dels sistemes de detecció contra incendis (Barreres, pulsadors i detectors) a la centralita de detecció existent en el recinte de l'Ateneu. Inclou la posada en servei del sistema i proves de funcionament i cablejat de connexió entre ambdues centrals.						1,00
17.17	u Central detecció incendis,p/4zones,indic.,2aliment.,munt.a paret Central de detecció d'incendis, per a 4 zones, amb indicador de zona, d'avaria, de connexió de zona, de prova d'alarma i de doble alimentació i muntada a la paret						1,00

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

19 de febrer de 2015

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
18.06	kg ARMADURA PER A MUR AP500 S Armadura per a mur AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic $\geq 500 \text{ N/mm}^2$. Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. - El pes s'obté mitjançant la llargària total de les barres (barra+cavalcament) L'escreix d'amidament corresponent als retalls està incorporat al preu de la unitat d'obra com a increment del rendiment (1,05 kg de barra d'acer per kg de barra ferrallada, dins de l'element compost)						
	m3	1	12,02		60,00	721,20	
							721,20
18.07	M2 ENCOFRAT A 2 CARES Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb plafo metàl·lic de 50x200 cm, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares, d'alçària $\leq 3 \text{ m}$. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT i que es trobi en contacte amb el formigó. Aquest criteri inclou els apuntalaments previs, els elements auxiliars per a muntatge de l'encofrat i els elements d'acabat de les cantonades per a formigó vist, com ara matavius o altres sistemes, així com la recollida, neteja i condicionament dels elements utilitzats. La superfície corresponent a forats interiors s'ha de deduir de la superfície total d'acord amb els criteris següents: - Obertures $\leq 1 \text{ m}^2$: No es dedueixen - Obertures $> 1 \text{ m}^2$: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueixen, l'amidament inclou l'encofrat necessari per a conformar el perímetre dels forats. En cas de deduir-se el 100% del forat, cal amidar també l'encofrat necessari per a conformar el perímetre dels forats.						
	Mur 1	1	8,82		1,45	12,79	
	Mur 2	2	7,00		1,40	19,60	
							32,39
18.08	M2 SOLERA BISELLAT DE 100X20 CM Solera de tauló ceràmic bisellat de 1000x200x40 mm, col·locat amb morter de ciment 1:8, recolzada sobre envanets de sostremort. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: - Obertures $\leq 1 \text{ m}^2$: No es dedueixen - Obertures $> 1 \text{ m}^2$: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen l'acabament dels acords perimetrals, tot utilitzant, si cal, materials diferents dels que normalment conformen la unitat.						
	Mur 2	1	7,00	1,00		7,00	
							7,00
18.09	m2 ADREÇAT INTERIOR DEIXAT DE REGLE Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:4, deixat de regle. Criteri d'amidament: buit per ple. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: En paraments verticals: - Obertures $\leq 2 \text{ m}^2$: No es dedueixen - Obertures $> 2 \text{ m}^2$ i $\leq 4 \text{ m}^2$: Es dedueix el 50% - Obertures $> 4 \text{ m}^2$: Es dedueix el 100% En paraments horitzontals: - Obertures $\leq 1 \text{ m}^2$: No es dedueixen - Obertures $> 1 \text{ m}^2$: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueixen, o que es dedueixen parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com ara brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments. Aquests criteris inclouen la neteja dels elements que configuren les obertures, com és ara bastiments que s'hagin embrutat.						
	Mur 1	2	8,82	1,45		25,58	
	Mur 2	2	7,00	1,45		20,30	
	Sobre1	1	8,82	0,50		4,41	

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
	Sobre2	1	7,00	1,10		7,70	
							57,99
18.10	m2 REVESTIMENT DE GRANET ABUIXARDAT						
	Revestiment amb peces de pedra natural granítica nacional amb una cara abuixardada, de 20 mm de gruix, col·locada a l'estesa amb ciment cola, elaborat a l'obra.						
	Criteri d'amidament: m2 de superfície executada d'acord amb les especificacions de la DT, amb deducció de la superfície corresponent a obertures interiors, d'acord amb els criteris següents:						
	Paviments exteriors:						
	- Obertures <= 1,5 m2: No es dedueix en						
	- Obertures > 1,5 m2: Es dedueix el 100%						
	MUR 1	2	8,82		1,50	26,46	
		1	8,82	0,55		4,85	
	MUR 2	2	7,00		1,50	21,00	
		1	7,00	1,10		7,70	
							60,01
18.11	m PASSAMÀ INOX,COL·LOCAT						
	Passamà de tub rodó de D 30 a 50 mm col·locat amb suports de perfil d'acer de D 15 mm cada 2 m, ancorat a l'obra amb morter de ciment portland de dosificació 1:4 elaborat a l'obra amb acabat pintat amb 2 capes d'emprimació antioxident i 2 capes d'esmail sintètic.						
	Criteri d'amidament: m de llargària de barana amidada segons les especificacions de la DT.						
	MUR1	1	7,00			7,00	
	MUR2	1	2,00			2,00	
							9,00
18.12	PA REPOSICIÓ DE VORERA						
	Reposició de vorera amb paviment de panot segons la tipologia marcada per les ordenances, sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment portland.						
							1,00
18.13	ml Barana d'acer inoxidable, col·locada						
	Barana d'acer inoxidable amb passamà superior i dos muntants de 90 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb morter.						
	BARANA ESCALES ACCÉS PRINCIPAL	2	1,36			2,72	
							2,72

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 19 AJUTS VARIS PALETERIA							
19.01	Ut AJUDES DE RAM DE PALETA						
	Ajudes del ram de paletaria per industrials: fusteria interior i exterior, serralleria, instal·lacions d'aigua, electricitat, sanejament, climatització i antena i treballs exteriors i revestiment de ferro corten a façana.						
							1,00

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
CAPITOL 20 CONTROL DE QUALITAT							
20.01	PA ASSAIG DE FORMIGÓ						
	Confecció i extracció de sis testimonis i trencament a compressió d'un caixó, segons la norma UNE 83605, UNE-EN 14488-1						
							1,00

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
	CAPÍTOL 21 SEGURETAT I SALUT						
21.01	PA SEGURETAT I SALUT						
	Els amidaments i el pressupost de totes aquelles unitats o elements de seguretat i salut en el treball, que hagin estat definides al projecte de rehabilitació del cafè de l'Ateneu de Sant Celoni, estan detallades en l'Estudi de Seguretat i Salut del present projecte.						
	El Pressupost de l'Estudi de Seguretat i Salut quantifica el conjunt de despeses previstes per a l'aplicació i l'execució de l'estudi de seguretat i salut.						
	S'han quantificat unes despeses de:						
	CAPÍTOL 1. PROTECCIONS INDIVIDUALS					566,40 euros	
	CAPÍTOL 2. PROTECCIONS COL·LECTIVES					1944,03 euros	
	CAPÍTOL 3. EXTINCIÓ D'INCENDIS					107,10 euros	
	CAPÍTOL 4. PROTECCIONS INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES					209,67 euros	
	CAPÍTOL 5. INSTAL·LACIONS D' HIGIENE I BENESTAR					652,48 euros	
	CAPÍTOL 6. MEDICINA PREVENTIVA I PRIMERS AUXILIS					112,69 euros	
	El total pressupost d'execució material de Seguretat i Salut de l'obra és de 3592.37 euros.						
							1,00
21.02	UT PASARELLA ACCÉS ESPAI SOTA COBERTA						
	Subministre i instal·lació de pasarella de manteniment espai sota coberta pel manteniment de les instal·lacions ubicades a l'espai sota coberta. Fomada per una estructura metàl·lica de suport, així com barana de seguretat. Revestida amb tauler de fibres DM ignífug 19mm de gruix.						
							1,00

AMIDAMENTS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
CAPITOL 22 GESTIÓ DE RESIDUS							
22.01	GESTIÓ DE RESIDUS L'import total del capítol de Gestió de Residus correspon a l'import resultant de l'Estudi de Gestió de Residus, document annex al projecte executiu. L'Estudi de Gestió de Residus identifica cost associat a la gestió de residus de construcció i enderroc.						1,00

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 01 ENDERROC I EXTRACCIIONS			
01.01	m3	ENDERROC DE TANCA PERIMETRAL D'enderroc de murs de paredat, de gruix variable, amb compressor. Inclou neteja i retirada de runes.	62,86
		SEIXANTA-DOS EUROS amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS	
01.02	m2	EXTRACCIÓ DE PAVIMENT EXTERIOR I INTERIOR D'extracció de paviments d'enrajolats, terratzo, mosaics o aplacats, amb compressor. Inclou la extracció de la solera base així com la neteja i retirada de runes.	10,25
		DEU EUROS amb VINT-I-CINC CÈNTIMS	
01.03	m1	EXTRACCIÓ DE GRAONS D'extracció de graons, ceràmics, pedra artificial o natural a mà. Inclou neteja i retirada de runes.	3,20
		TRES EUROS amb VINT CÈNTIMS	
01.04	m2	ENDERROC FAÇANA POSTISSA Enderroc de paret de tancament de totxana o mao calat de gruix variable, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou part proporcional d'enderroc de coronament. S'ha de tenir en consideració que els treballs seràn a més de 3m d'alçada i s'han de preveure tots els mitjans auxiliars i de seguretat necessaris per la correcta execució dels treballs.	9,63
		NOU EUROS amb SEIXANTA-TRES CÈNTIMS	
01.05	m3	ENDERROC FAÇANA ANTIGA A OBERTURES D'enderroc de murs de carreus de pedra, de gruix variable, amb compressor. Inclou neteja i retirada de runes.	61,61
		SEIXANTA-UN EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS	
01.06	ut	EXTRACCIÓ DE FUSTERIA I ENVIDRAMENT D'extracció de fusteria i vidrieria de fusta a obertures a façana, a mà, finestres i balconeres. Amb destí a l'abocador. Inclou neteja i retirada de runes.	18,69
		DIVUIT EUROS amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS	
01.07	m2	EXTRACCIÓ DE VOLADÍS D'extracció de voladís a façana, a mà. Amb destí a l'abocador. Inclou neteja i retirada de runes.	10,70
		DEU EUROS amb SETANTA CÈNTIMS	
01.08	ut	ENDERROC MOBILIARI BAR Desmuntatge d'element d'equipament fix a zona bar, amb mitjans manuals i mecànics. S'ha de preveure la retirada i preservació de parts decoratives del revestiment decoratiu al parament vertical del bar per la seva futura conservació posant-los a disposició dels tècnics de cultura de l'ajuntament de Sant Celoni. Inclou desmuntatge de tota la barra i les estanteries posteriors. Amb destí a l'abocador. Inclou neteja i retirada de runes.	116,47
		CENT SETZE EUROS amb QUARANTA-SET CÈNTIMS	
01.09	m1	EXTRACCIO AMPITS FINESTRA D'extracció d'ampits de finestra, de pedra artificial, ceràmic o pedra natural, a mà. Inclou neteja i retirada de runes.	2,12
		DOS EUROS amb DOTZE CÈNTIMS	
01.10	m1	EXTRACCIO LLINDA FINESTRA D'extracció de llindes de finestra, ceràmics o pretensats, a mà. Amb destí a l'abocador. Inclou neteja i retirada de runes.	3,47
		TRES EUROS amb QUARANTA-SET CÈNTIMS	
01.11	m1	EXTRACCIO BARANA METAL·LICA Arrencada de barana metàl·lica de 90 a 110 cm d'alçada, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor.	4,05
		QUATRE EUROS amb CINC CÈNTIMS	
01.12	m1	EXTRACCIO CAIXA DE PERSIANA/A MA D'extracció de caixes de persiana, ceràmiques o de formigó, a mà. Inclou neteja i retirada de runes.	8,01
		VUIT EUROS amb UN CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
01.13	m2	EXTRACCIO REMOLINAT VERT. /A MA De repicat d'arrebossats verticals, a mà fins, fins alçades superiors a 3m, per a posterior revestiment anti-humitat Inclou neteja i retirada de runes. CM: buit per ple 0/4/8	7,70
		SET EUROS amb SETANTA CÈNTIMS	
01.14	m3	CÀRREGA I TRANSPORT DE RESIDUS Càrrega amb mitjans manuals i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat, o l'equivalent, amb el criteri de la partida d'obra d'enderroc que li correspongui, incrementat amb el coeficient d'esponjament indicat en el plec de condicions tècniques, o qualsevol altre acceptat prèviament i expressament per la DF. La unitat d'obra inclou les despeses d'abocament i de manteniment de l'abocador. Es considera un increment per esponjament d'un 35% .	24,16
		VINT-I-QUATRE EUROS amb SETZE CÈNTIMS	
01.15	ut	ARRENCADA D'INSTAL·LACIÓ DE CALEFACCIÓ Arrencada d'instal·lació de calefacció amb tubs i radiadors, per tota la superfície d'actuació del projecte, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Criteri d'amidament: Unitat d'element realment desmuntat, inclòs l'enderroc dels suports i fonaments si es el cas, amidat segons les especificacions de la DT.	113,76
		CENT TRETZE EUROS amb SETANTA-SIS CÈNTIMS	
01.16	ut	ARRENCADA D'INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I D'ENLLUMENAT Arrencada d'instal·lació elèctrica i de quadre elèctric superficial, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor a tota la superfície d'actuació del projecte. Criteri d'amidament: Unitat d'element realment desmuntat, inclòs l'enderroc dels suports i fonaments si es el cas, amidat segons les especificacions de la DT.	118,33
		CENT DIVUIT EUROS amb TRENTA-TRES CÈNTIMS	
01.17	m2	ENDERROC FAÇANA ZONA TAQUILLES I PATI OLIVERA Enderroc de paret de tancament de tobxana o mao calat de gruix variable, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Per crear un circuit d'evacuació en cas d'incendi. Es preveu dues obertures noves una a la façana de la carretera Vella i l'altra al pati interior de l'olivera. S'inclou part proporcional d'enderroc d'elements estructurals i d'envà interior segons plànol enderroc projecte, així com totes les actuacions necessàries per refer les particions afectades per l'enderroc. S'han de preveure tots els mitjans auxiliars i de seguretat necessaris per la correcta execució dels treballs.	61,61
		SEIXANTA-UN EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS	
01.18	m2	ENDERROC FORJAT ZONA TAQUILLES D'enderroc de forjat a zona de magatzems de bigues de formigó semiresistents, revoltons i capa de compressió, amb compressor. Inclòs neteja i retirada de runes. Per a la creació de la sortida d'emergència segons plànol enderroc del projecte.	20,62
		VINT EUROS amb SEIXANTA-DOS CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 02 ACONDICIONAMENT DEL TERRENY			
02.01	m3	NIVELLACIÓ PLANS DE TREBALL Nivellació de terres existents, amb rebaix o replè de terres existents, per a l'adequació dels nous plans de treball de la rampa i l'escala d'accés. Aquests treballs comprenen l'anivellació del terreny i la seva posterior compactació en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	2,49
02.02	m3	EXCAVACIÓ DE RASES I POUS DE FONAMENTACIÓ Excavació de rasa i pou de fins a 4 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió. Criteri d'amidament: m3 de volum excavat segons les especificacions de la DT, amidat com a diferència entre els perfils transversals del terreny aixecats abans de començar les obres i els perfils teòrics assenyalats als plànols, amb les modificacions aprovades per la DF. No s'ha d'abonar l'excés d'excavació que s'hagi produït sense l'autorització de la DF, ni la càrrega i el transport del material ni els treballs que calguin per a reomplir-lo. Inclou la càrrega, allisada de talussos, esgotaments per pluja o inundació i quantes operacions faci falta per a una correcta execució de les obres. També estan inclosos en el preu el manteniment dels camins de comunicació entre el desmunt i les zones on han d'anar les terres, la seva creació, i la seva eliminació, si s'escau. Tan sols s'han d'abonar els esllavissaments no provocats, sempre que s'hagin observat totes les prescripcions relatives a excavacions, entibacions i voladures.	DOS EUROS amb QUARANTA-NOU CÈNTIMS 5,65
02.03	m3	CÀRREGA I TRANSPORT DE MATERIAL D'EXCAVACIÓ Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat amb el criteri de la partida d'obra d'excavació que li correspongui, incrementat amb el coeficient d'esponjament indicat en el plec de condicions tècniques, o qualsevol altre acceptat prèviament i expressament per la DF. La unitat d'obra no inclou les despeses d'abocament ni de manteniment de l'abocador. Es considera un increment per esponjament, respecte al volum teòric excavat, amb els criteris següents: - Excavacions en terreny fluix: 15% - Excavacions en terreny compacte: 20% - Excavacions en terreny de trànsit: 25% - Excavacions en roca: 25%	CINC EUROS amb SEIXANTA-CINC CÈNTIMS 2,86 DOS EUROS amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 03 FONAMENTS			
03.01	m3	FORMIGÓ POUS Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.	86,24
		VUITANTA-SIS EUROS amb VINT-I-QUATRE CÈNTIMS	
03.02	m3	FORMIGÓ DE NETEJA Formigó per a rases i pous de fonaments, HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.	67,44
		SEIXANTA-SET EUROS amb QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS	
03.03	kg	ARMAT A FONAMENTS Armadura de rases i pous AP500 SD d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² . Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. - El pes s'obté amidant la llargària total de les barres (barra+cavalcament) L'escreix d'amidament corresponent als retalls està incorporat al preu de la unitat d'obra com a increment del rendiment (1,05 kg de barra d'acer per kg de barra ferrallada, dins de l'element compost)	1,17
		UN EUROS amb DISSET CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 04 ESTRUCTURA			
04.01	Kg	Acer S275JR, per a pilars IPE-270 Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPE-270 treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols. Inclou part proporcional de rigiditzadors i placa d'ancoratge de 430x430x18mm d'acord amb plànol d'estructura E-01, així com els gargols i/o ancoratges punxats amb resines d'epoxi. Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. S'inclou totes les certificacions i altres documents necessaris per a l'acceptació dels elements com a condició d'amidament i abonament.	1,40
		UN EUROS amb QUARANTA CÈNTIMS	
04.02	Kg	Acer S275JR per a llindes UPE-300 Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a llindes formades per peça composta, de dos perfils laminats en calent sèrie UPE-300 o UPE-100, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra recolzades sobre dau de formigó, i passamà "platabanda" soldat a la part inferior de tota la llinda segons detall plànol d'estructura. Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. S'inclou totes les certificacions i altres documents necessaris per a l'acceptació dels elements com a condició d'amidament i abonament.	1,59
		UN EUROS amb CINQUANTA-NOU CÈNTIMS	
04.03	m2	Pintat ignífug de perfils d'acer Pintat ignífug de perfils d'acer amb una capa de imprimació per a pintura intumescent i tres capes de pintura intumescent, amb un gruix total de 1500 µm. S'ha de certificar EI-90. Criteri d'amidament: m2 de superfície realment pintada segons les especificacions de la DT. Cal considerar el desenvolupament del perímetre.	35,47
		TRENTA-CINC EUROS amb QUARANTA-SET CÈNTIMS	
04.04	Kg	Acer S275J0H per a pilars PHO Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, per a pilars formats per peça simple, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura. Inclou part proporcional de rigiditzadors i placa d'ancoratge formats per plaques d'ancoratge de 270x270x15mm d'acord amb plànol d'estructura E-01. Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. S'inclou totes les certificacions i altres documents necessaris per a l'acceptació dels elements com a condició d'amidament i abonament.	1,52
		UN EUROS amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
04.05	Kg	Acer S275JR per a bigues zona voladís Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues a voladís entrada café, en perfils laminats en calent sèrie IPE, HEB i UPE, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols. Inclou part proporcional de rigiditzadors i placa d'ancoratge, a mur existent, amb tacs químics, segons especificacions del plànol d'estructura E01 Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls S'inclou totes les certificacions i altres documents necessaris per a l'acceptació dels elements com a condició d'amidament i abonament.	1,54
		UN EUROS amb CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS	
04.06	Kg	BIGUETA D'ACER, COL·LOCADA Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie rectangular de 60x40x3mm (a cuina i façana) i de 100x50x5mm (a pasarel·la sobre fals sostre café ateneu), treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols. Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. Pes teòric del perfil és de 4.18Kg/m S'inclou totes les certificacions i altres documents necessaris per a l'acceptació dels elements com a condició d'amidament i abonament.	1,71
		UN EUROS amb SETANTA-UN CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 05 TANCAMENTS I DIVISIONS INTERIORS			
05.01	m2	PARET DE CERÀMICA DE 10CM DE GRUIX Paret divisòria de gruix 10 cm, de totxana, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 240x115x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte	23,99
		VINT-I-TRES EUROS amb NORANTA-NOU CÈNTIMS	
05.02	m2	TANCAMENT OBERTURES FAÇANA Tancament a obertures per a nou dimensionat amb paret ceràmica de totxana de 15 cm, de gruix, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 240x115x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II. A façana c\Germà Emilià i pati de la Olivera segons al·lçats de projecte. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.	23,99
		VINT-I-TRES EUROS amb NORANTA-NOU CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 06 PAVIMENTS			
06.01	m2	SOLERA DE FORMIGÓ Solera de formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de gruix 15 cm, abocat amb bomba. A base del paviment exterior de granet abuixardat o panot. S'inclou la formació de graonat a la zona de l'accés principal. Així com la formació d'algun reforç estructural produït per l'enderroc del forjat i la formació de la nova solera a una cota diferent a l'existent, per estabilitzar tota l'estructura de tancament de la zona de la sortida d'emergència del pati de l'Olivera. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	22,31
		VINT-I-DOS EUROS amb TRENTA-UN CÈNTIMS	
06.02	m2	MALLA ARMAT SOLERA Armatura per a lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte. Aquest criteri inclou les pèrdues i increments de material corresponents a retalls i empalmaments.	4,49
		QUATRE EUROS amb QUARANTA-NOU CÈNTIMS	
06.03	m2	REBAIX, POLIT I ABRILLANTAT Rebaixat, polit i abrillantat del paviment de terratzo interior cafè ateneu. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: - Obertures <= 1 m2: No es dedueix en - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords amb les vores, sense que comporti l'ús de material diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.	6,17
		SIS EUROS amb DISSET CÈNTIMS	
06.04	m2	PAVIMENT DE GRANET ABUIXARDAT Paviment amb peces de pedra natural granítica nacional amb una cara abuixardada, de 20 mm de gruix, col·locada a l'estesa amb ciment cola, elaborat a l'obra. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Paviments exteriors: - Obertures <= 1,5 m2: No es dedueix en - Obertures > 1,5 m2: Es dedueix el 100%	47,44
		QUARANTA-SET EUROS amb QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS	
06.05	m2	PAVIMENT DE GRANET POLIT Paviment amb peces de pedra natural granítica nacional amb una cara polida, de 20 mm de gruix, col·locada a l'estesa amb ciment cola, elaborat a l'obra. Facil de netejar. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Paviments interiors: - Obertures <= 1 m2: No es dedueix en - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords a les vores, sense que comporti l'ús de materials diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.	47,44
		QUARANTA-SET EUROS amb QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS	
06.06	m1	SÒCOL PAV.INTERIOR Sòcol metàl·lic d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), de 60 mm d'alçària, col·locat amb tacs d'expansió i cargols. Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la llargària corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: - Obertures d'amplària <= 1 m: Es dedueix el 50% - Obertures d'amplària > 1 m: Es dedueix el 100%	19,52
		DINOU EUROS amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS	
06.07	m2	PAVIMENT DE TERRATZO LLIS Paviment de terratzo llis de gra microgra facil de netejar, de 40x40 cm, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, sobre capa de sorra de 2 cm de gruix, per a ús interior intens. A reposició de terratzo existent per possibles zones malmeses a l'interior del cafè de l'Ateneu, zona bar i cuina.	23,34
		VINT-I-TRES EUROS amb TRENTA-QUATRE CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
06.08	m2	PAVIMENT DE PANOT Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu mitjà, sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland	19,18

DINOU EUROS amb DIVUIT CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 07 REVESTIMENTS EXTERIORS			
07.01	M2	REVESTIMENT AMB PLANXA D'ACER CORTEN, COL·LOCAT Subministre i instal·lació de folrat de parament vertical a façana i horitzontal a porxo amb planxa d'acer corten de 2 mm de gruix, treballat al taller, col·locat amb fixacions mecàniques sobre perfil·leria omega d'acer corten amb muntants cada 60 cm. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	79,19
		SETANTA-NOU EUROS amb DINOU CÈNTIMS	
07.02	ML	ESCOPIDOR DE PEDRA NATURAL, COL·LOCAT Escopidor de 60 cm, amb peça de pedra granítica nacional amb una cara polida, preu alt, de 30 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores, col·locat amb morter mixt 1:2:10 a ampits façana c/Germà Emilià. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	29,86
		VINT-I-NOU EUROS amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS	
07.03	M2	AÏLLAMENT AMB PLAQUES DE POLIESTIRÈ EXTRUÏT Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164 de 60 mm de gruix i resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,935 i 1,765 m2.K/W, amb la superfície lli·sa i amb cantell recte, col·locada amb morter adhesiu. Criteri d'amidament: BUIT PER PLE Amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: - Obertures <= 1 m2: No es dedueix en - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%	8,91
		VUIT EUROS amb NORANTA-UN CÈNTIMS	
07.04	m1	ANIVELLAT SUPERIOR PARETS Anivellat superior de parets de 30 cm de gruix previ a la col·locació del coronament, treballs a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:4, deixat de regle.	8,26
		VUIT EUROS amb VINT-I-SIS CÈNTIMS	
07.05	m1	CORONAMENT DE GRANET POLIT Coronament de paret de 28 a 32 cm de gruix, amb granet polit de 2 cm de gruix, polida, amb dos cantells en escaire, col·locada amb morter mixt 1:2:10. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	16,02
		SETZE EUROS amb DOS CÈNTIMS	
07.06	m2	APLICACIÓ PONT D'UNIÓ RESINES Aplicació de pont d'unió de resines per a posterior arrebossat remolinat sobre suport de revesti·ment existent. Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: En paraments verticals: - Obertures <= 2 m2: No es dedueix en - Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueix el 50% - Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100% En paraments horitzontals: - Obertures <= 1 m2: No es dedueix en - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%	1,96
		UN EUROS amb NORANTA-SIS CÈNTIMS	
07.07	m2	ARREBOSSAT VERT.REG.REM.EXT 1:1:7 Arrebossat reglejat sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter mixt 1:2:10, remolinat. Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: En paraments verticals: - Obertures <= 2 m2: No es dedueix en - Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueix el 50% - Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100% En paraments horitzontals: - Obertures <= 1 m2: No es dedueix en - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueix in, o que es dedueix in parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com ara brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar tam·bé aquests paraments. Aquests criteris inclouen la neteja dels elements que configuren les obertures, com és ara basti·ments que s'hagin embrutat.	16,78
		SETZE EUROS amb SETANTA-VUIT CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
07.08	m2	PINTAT PARAMENT VERTICAL EXTERIOR Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura al silicat de potassa amb acabat llis, i pigments, amb una capa de fons d'imprimació neutralitzadora, una d'imprimació fixadora i dues d'acabat. Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: - Obertures <= 4 m2: No es dedueix en - Obertures > 4 m: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen la superfície dels paraments laterals de l'obertura en una fondària de 30 cm, com a màxim, excepte en el cas d'obertures de més de 4,00 m2, en que aquesta superfície s'ha d'amidar expressament. Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.	12,45
		DOTZE EUROS amb QUARANTA-CINC CÈNTIMS	
07.09	m2	PLANXA D'ACER LACAT DE 2mm Folrat de brancals a obertures zona magatzems amb planxa d'acer lacat de 2 mm de gruix, acabat mate i treballat al taller, col·locat adherit sobre tancament existent. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	51,76
		CINQUANTA-UN EUROS amb SETANTA-SIS CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 08 REVESTIMENTS INTERIORS			
08.01	m2	ADREÇAT INTERIOR DEIXAT DE REGLE Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:4, deixat de regle Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: En paraments verticals: - Obertures <= 2 m2: No es dedueix en - Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueix el 50% - Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100% En paraments horitzontals: - Obertures <= 1 m2: No es dedueix en - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueix in, o que es dedueix in parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com ara brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments. Aquests criteris inclouen la neteja dels elements que configuren les obertures, com és ara bastiments que s'hagin embrutat.	12,68
		DOTZE EUROS amb SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS	
08.02	m2	IMP PARAMENT VERTICAL MORTER IMPERMEABLE Impermeabilització de parament vertical amb morter impermeabilitzant pel mètode de membrana elàstica, bicomponent, de base ciment amb una dotació de 3 kg/m2 aplicat en dues capes. Article: ref. P06SR490 de la serie Masterseal 550 de BASF-CC, o similar. Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: En paraments verticals: - Obertures <= 2 m2: No es dedueix en - Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueix el 50% - Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100% En paraments horitzontals: - Obertures <= 1 m2: No es dedueix en - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueix in, o que es dedueix in parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com ara brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments. Aquests criteris inclouen la neteja dels elements que configuren les obertures, com és ara bastiments que s'hagin embrutat.	11,72
		ONZE EUROS amb SETANTA-DOS CÈNTIMS	
08.03	m2	ARREBOSSAT INTERIOR ACABAT REMOLINAT Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:6, remolinat. Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: En paraments verticals: - Obertures <= 2 m2: No es dedueix en - Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueix el 50% - Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100% En paraments horitzontals: - Obertures <= 1 m2: No es dedueix en - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueix in, o que es dedueix in parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com ara brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments. Aquests criteris inclouen la neteja dels elements que configuren les obertures, com és ara bastiments que s'hagin embrutat.	13,50
		TRETZE EUROS amb CINQUANTA CÈNTIMS	
08.04	M2	ENVERNISAT DE FALS SOSTRE DE FUSTA Envernissat de parament horitzontal de fusta, al vernís ignífug amb 2 capes d'acabat, amb la superfície brillant, amb classe de reacció al foc C-s2,d0. Inclou la neteja i preparació de la superfície previa a l'envernissat, així com la restauració dels forats de les instal·lacions existents. Criteri d'amidament: mides teòriques del projecte.	6,14
		SIS EUROS amb CATORZE CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
08.05	M2	TAULER REXAPAT DM 19mm ESTRUCTURA BASE Subminstre i col·locació de revestiment vertical, format per plafons verticals mecanitzats s/plàndol amb forats i registre impulsió A.C., de tauler de fibres ignífug de 19 mm acabat amb estratificat Homapal color daurat ref. 442 o similar, compensat a la cara posterior i fixat només al parament vertical amb una estructura reticular formant una separació de 500mm per al pas d'instal·lacions. S'inclou la part proporcional de tapa superior i inferior amb tauler de DM 19mm lacat. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	118,15
		CENT DIVUIT EUROS amb QUINZE CÈNTIMS	
08.06	m2	PLANXA D'ACER LACAT DE 2mm Folrat de brancals a obertures zona magatzems amb planxa d'acer lacat de 2 mm de gruix, acabat mate i treballat al taller, col·locat adherit sobre tancament existent. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	51,76
		CINQUANTA-UN EUROS amb SETANTA-SIS CÈNTIMS	
08.07	m2	TAULERS DE DM 19mm LACAT A SOSTRE CUINA Subminstre i col·locació de revestiment horitzontal, format per plafons horitzontals de tauler de fibres ignífug de 19 mm acabat lacat. Color a escollir per la DF. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	47,40
		QUARANTA-SET EUROS amb QUARANTA CÈNTIMS	
08.08	m2	PINTAT DE PARAMENT VERTICAL INTERIOR CAFÈ ATENEU Pintat de parament vertical interior de ciment, a alçada superior de 3m, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat. Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: - Obertures <= 4 m2: No es dedueix en - Obertures > 4 m: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen la superfície dels paraments laterals de l'obertura en una fondària de 60 cm, com a màxim. Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.	6,11
		SIS EUROS amb ONZE CÈNTIMS	
08.09	m2	PINTAT DE PARAMENT DE PLADUR Pintat de parament horitzontal de pladur, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat. Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: - Obertures <= 4 m2: No es dedueix en - Obertures > 4 m: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen la superfície dels paraments laterals de l'obertura en una fondària de 60 cm, com a màxim. Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.	5,60
		CINC EUROS amb SEIXANTA CÈNTIMS	
08.10	M2	CEL RAS CONTINU DE PLAQUES DE GUIX LAMINAT Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçada de cel ras de 4 m com a màxim. Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords a les vores, sense que comporti l'ús de materials diferents d'aquells que normalment conformen la unitat. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	23,21
		VINT-I-TRES EUROS amb VINT-I-UN CÈNTIMS	
08.11	PA	REPARACIÓ DE FALS SOSTRE DE FUSTA EXISTENT Reparació de fals sostre d'encadellat de fusta de pi per tapar els forats de les lluminàries existents i deixar la superfície totalment preparada per a la seva ignifugació amb vernís C-S2d0.	1.887,61
		MIL VUIT-CENTS VUITANTA-SET EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS	
08.12	m2	MUNTANT DIVISÒRI ACCÉS BARRA Muntant de parament vertical amb planxa d'acer lacat de 5 mm de gruix, Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte	104,25
		CENT QUATRE EUROS amb VINT-I-CINC CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
08.13	M2	MIRALL COL.LOCAT Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix , col·locat fixat mecànicament sobre el parament. Criteri d'amidament: S'han de considerar les respectives dimensions d'acord amb els criteris següents: - Llargària i amplària: Múltiples de 6 cm Cal prendre el múltiple immediat superior en el cas que la dimensió no ho sigui.	63,31
		SEIXANTA-TRES EUROS amb TRENTA-UN CÈNTIMS	
08.14	m2	APLACAT AMB PLAQUES DE GUIX LAMINAT Aplacat vertical amb placa de guix laminat de resistent al foc (F) i gruix 12,5 mm, col·locada sobre perfil·leria d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques a zona cafeti per tapar les obertures existents fins a la segona fase del projecte on seran substituïdes per uns tancaments d'alumini i vidre RF. L'actuació caldrà executar-les per la part del cafè de l'Ateneu. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	10,55
		DEU EUROS amb CINQUANTA-CINC CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 09 FUSTERIA INTERIOR I EXTERIOR			
09.01	ut	TANCAMENT F1 PORTES Subministrament i col·locació de portes amb frontisses de Canal Cortizo Sistema COR-70 plegables, o similar compostes per perfils d'aliatge d'alumini 6063 amb tractament tèrmic T-5, i ferramentes i accessoris de Canal Cortizo 16 o similar per garantir el bon funcionament i els resultats obtinguts en els assajos. Marc i fulla tenen una secció de 70 mm. i 75 mm. respectivament tant en finestres com en portes. El gruix mitjà dels perfils d'alumini és de 1,5 mm. en finestra i de 1,7 mm. en porta. Els perfils d'alumini estan proveïts de trencament de pont tèrmic obtinguda per inserció de varetes aïllants tubulars de poliamida 6.6 de 35 mm. de profunditat reforçades amb un 25% de fibra de vidre i d'escuma de poliolefina perimetral a la zona del galze de vidre. Estanquitat per un sistema de triple junta d'EPDM. Categories aconseguides en banc d'assajos *: Permeabilitat a l'aire segons Norma UNE-EN 12207: 2000 Classe 4 Estanqueïtat a l'aigua segons Norma UNE-EN 12208: 2000 Classe E 1500 Resistència al vent segons Norma UNE-EN 12210: 2000 Classe C5 * Assaig de referència finestra de 1,23 x 1,48 m. 2 fulles Acabat superficial: Perfil exterior: -Anoditzat, Acabat color a definir per la DF efectuat en un cicle complet que comprèn les operacions de desgreixatge, rentat, oxidació anòdica, acolorit i segellat. El gruix i qualitat de la capa anòdica està garantida pel segell EWAA-EURAS Perfil interior: -Anoditzat, Acabat color a definir per la DF efectuat en un cicle complet que comprèn les operacions de desgreixatge, rentat, oxidació anòdica, acolorit i segellat. El gruix i qualitat de la capa anòdica està garantida pel segell EWAA-EURAS	3.352,33

TRES MIL TRES-CENTS CINQUANTA-DOS EUROS amb
TRENTA-TRES CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
09.02	ut	TANCAMENT F2 MUR CORTINA Subministrament i col·locació de perfils per a façana TP-52, o equivalent, lleugera compostos per mòduls generals de dimensions segons projecte realitzats amb perfil·leria d'alumini 6063 i tractament tèrmic T-5. Estructura autoportant formada per muntants i travessers tipus COR-98x o similar, dimensionats per càlcul estàtic segons necessitats específiques de l'obra. Tots dos amb una superfície vista de 52mm i proveïts de canals de drenatge i ventilació, units mitjançant topall de travesser amb juntes de dilatació en ambdós extrems dels mateixos. Envidrament mitjançant perfil pressor COR-9914 o similar que comprimeix perimetralment el vidre fixant a l'estructura autoportant, permetent fins 50mm de gruix. Les tapetes embellidores COR-9142 i COR-9143 horitzontals i verticals, o equivalents, respectivament donen com a resultat una superfície exterior d'alumini vist de 52 mm. Estanquitat òptima en usar juntes de EPDM en la unió muntant-travesser mitjançant gomes seccionables o escaire vulcanitzada total. Sistema de drenatge en cascada permetent fins a tres nivells de drenatge en canals de muntants i travessers, permetent l'evacuació de la possible aigua de condensació. Col·locació de pipetes i peces de continuïtat en les unions de muntant-muntant per garantir el correcte desguàs. Inclusió de cinta de butil sobre la junta dels vidres millorant considerablement l'estanquitat de la façana. Perfils de PVC per trencament de pont tèrmic de 6, 12 o 30 mm. Sistema d'obertura projectant oculta amb fulla formada per perfil COR-9975 i marc COR-9977, o similar de vidre mitjançant enganxat estructural. Compàs d'acer inoxidable suportant un pes per fulla de fins a 180 kg. Estanquitat òptima mitjançant quàdruple barrera formada per juntes d'EPDM. Acabat superficial a definir per la DF Ancoratges realitzat en alumini extruït per ancoratge a front de forjat, arrencada o coronació que permet una total regulació tridimensional, corregint els possibles caigudes dels forjats i deixant la façana completament anivellada i aplomada. Possibilitat d'incorporació d'elements exteriors a la façana (lames de protecció solar, para-sols, etc) mitjançant la col·locació de l'orsa de subjecció. Categories aconseguides en banc d'assaigs *: Permeabilitat a l'aire segons Norma UNE-EN 12152: 2000 Classe AE Estanqueïtat a l'aigua segons Norma UNE-EN 12154: 2000 Classe RE1350 Resistència al vent segons Norma UNE-EN 13116: 2001 Classe APTE (Càrrega de disseny 2000 Pa-càrrega de seguretat 3000 Pa) * Assaig de referència 3.00 x 3.50 m.	3.187,33
			TRES MIL CENT VUITANTA-SET EUROS amb TRENTA-TRES CÈNTIMS
09.03	ut	TANCAMENT F3 BALCONERA Subministrament i col·locació de balconeres Sistema COR-70 Fulla Oculta amb RPT, o equivalent, compostes per perfils d'aliatge d'alumini 6063 amb tractament tèrmic T-5. Marc i fulla tenen una secció de 70 mm. i 66 mm. respectivament. El gruix mitjà dels perfils d'alumini és de 1,9 mm. en finestra. Els perfils d'alumini estan proveïts de trencament de pont tèrmic obtinguda per inserció de varetes aïllants tubulars de poliamida 6.6 de 35 mm. de profunditat reforçades amb un 25% de fibra de vidre i d'escuma de poliolefina perimetral a la zona del galze de vidre. Estanquitat per un sistema de triple junta d'EPDM. Categories aconseguides en banc d'assaigs *: Permeabilitat a l'aire segons Norma UNE-EN 12207: 2000 Classe 4 Acabat superficial a definir per la DF Estanqueïtat a l'aigua segons Norma UNE-EN 12208: 2000 Classe E1650 Resistència al vent segons Norma UNE-EN 12210: 2000 Classe C5 * Assaig de referència finestra de 1,23 x 1,48 m. 1 fulla	1.008,31
			MIL VUIT EUROS amb TRENTA-UN CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
09.04	ut	TANCAMENT F4 _F7 CONJUNT PORTES PLEGABLES, FIXES I BATENTS Subministrament i col·locació de portes MILLENNIUM PLUS amb RPT o similar amb frontisses compostes per perfils d'aliatge d'alumini 6063 amb tractament tèrmic T-5.Marco i fulla tenen una secció de 70 mm. respectivament amb un gruix mitjà dels perfils d'alumini de 2.0 mm. El full i el marc són coplanaris.Las frontisses d'aplaçar o de canal de dues o tres pales suporten fins a 220 Kg. De pes màxim per fulla. En el cas de ser frontisses ocultes, el pes màxim suportat per full és de 120 Kg.Los perfils d'alumini estan proveïts de trencament de pont tèrmic obtinguda per inserció de varetes aïllants de poliamida 6.6 de 24 mm. de profunditat en marc i fulla, reforçades amb un 25% de fibra de vidre. Estanquitat per un sistema de triple junta d'EPDM. Categories aconseguides en banc d'assaigs *: Permeabilitat a l'aire segons Norma UNE-EN 12207: 2000 Classe 4 Estanqueïtat a l'aigua segons Norma UNE-EN 12208: 2000 Classe 6A Resistència al vent segons Norma UNE-EN 12210: 2000 Classe C4 * porta 1.20 x 2.30, 1 fulla Resistència a l'impacte de cos tou segons Norma UNE-EN 13049: 2003 Classe 5 (màx) * porta 1.80 x 2.20, 2 fulles, vidre laminar 3 +3 Resistència a obertures i tancaments repetits segons Norma UNE-EN 1191: 2000 500.000 cicles * porta 0935 x 2.10, 1 fulla Acabat superficial: a definir per la DF	3.847,33 TRES MIL VUIT-CENTS QUARANTA-SET EUROS amb TRENTA-TRES CÈNTIMS
09.05	ut	TANCAMENT F6 CONJUNT DE PORTA I FIXES EI2_60 Subministrament i col·locació de tancament format per porta de dues fulles batents de la sèrie MILLENNIUM PLUS RF de cortizo amb classificació de resistència al foc classe EI2_60 i 2 fixes laterals de la sèrie MILLENNIUM PLUS RF de cortizo , o similar, amb classificació de resistència al foc classe EI2_120 compostes per perfils d'aliatge d'alumini 6063 amb tractament tèrmic T-5.Marc i fulla tenen una secció de 80 mm. respectivament amb un gruix mitjà dels perfils d'alumini de 2.2 mm. El full i el marc són coplanaris.Les frontisses de dos o tres pales suporten fins a 240 Kg. De pes màxim per fulla. Els perfils d'alumini estan proveïts de trencament de pont tèrmic obtinguda per inserció de varetes aïllants de poliamida 6.6 de 35 mm. de profunditat en marc i fulla, reforçades amb un 25% de fibra de vidre. Les càmeres dels perfils estan farcits de materials aïllants retardants no combustibles. Les juntes són intumescent d'efecte dilatador ia la zona de vidre s'incorpora paper biosoluble. Categories aconseguides en banc d'assaigs *: Resistència al foc i control de fum Normes UNE-EN 1364-1: 2000 i UNE-EN 1634-1: 2010 Classe EI260 - C5 Classificació segons norma UNE-EN 13501-2: 2009 + A1: 2010 (C5 = 200.000 cicles de prova) * Assaig de referència 1.35 x 2.35m. 1 fulla- vidre EI60 monolític 23 a 25 mm. Acabat superficial: a definir per la DF	5.446,33 CINC MIL QUATRE-CENTS QUARANTA-SIS EUROS amb TRENTA-TRES CÈNTIMS
09.06	ut	EXTRACCIÓ I REUBICACIÓ DE LES PORTES EXISTENTS DEL PATI L'OLIVER Extracció, reubicació i instal·lació de portes existents a l'accés del pati de l'olivera per a la sortida d'evacuació de la carretera vella. S'inclou el repintat de tot el tancament així com tots els elements necessaris per deixar la unitat d'obra totalment instal·lada i en funcionament.	235,39 DOS-CENTS TRENTA-CINC EUROS amb TRENTA-NOU CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 10 ENVIDRAMENTS			
10.01		VIDRE AÏLLANT D'UNA LLUNA DE BAIXA EMISSIVITAT I UN VIDRE LAMINA Subministre i instal·lació de vidre aïllant d'una lluna de baixa emissivitat i un vidre laminar, amb vidre interior de baixa emissivitat de 6 mm de gruix, cambra d'aire de 12 mm i vidre exterior laminar de seguretat reflector de control solar de 6+6 mm de gruix amb 2 butiral transparent, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC.	90,77
		NORANTA EUROS amb SETANTA-SET CÈNTIMS	
10.02		VIDRE LAMINAR FIX EI2_120 COL·LOCAT Subministre i col·locació de vidre laminar a element fix de seguretat Pyrobel 120 o similar amb una resistència al foc EI2-120 Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. S'han de considerar les respectives dimensions segons els criteris següents, cal prendre el múltiple immediat superior en cas que la dimensió no ho sigui: - Llargària i amplària: Múltiples de 3 cm - Unitats amb superfície < 0,25 m2: 0,25 m2 per unitat	909,39
		NOU-CENTS NOU EUROS amb TRENTA-NOU CÈNTIMS	
10.03		VIDRE LAMINAR PRACTICABLE EI2_60 COL·LOCAT Subministre i col·locació de vidre laminar a element practicable de seguretat Pyrobel 25 o similar amb una resistència al foc EI2-60 Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. S'han de considerar les respectives dimensions segons els criteris següents, cal prendre el múltiple immediat superior en cas que la dimensió no ho sigui: - Llargària i amplària: Múltiples de 3 cm - Unitats amb superfície < 0,25 m2: 0,25 m2 per unitat	467,39
		QUATRE-CENTS SEIXANTA-SET EUROS amb TRENTA-NOU CÈNTIMS	
10.04		SERIGRAFIAT DE VIDRES,COL·LOCAT Serigrafiat de vidres a taller, amb un sol color, en una trama uniforme de punts. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.	24,70
		VINT-I-QUATRE EUROS amb SETANTA CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 11 EQUIPAMENTS			
11.01	ut	BARRA DEL BAR Subministre i col.locació de barra de bar formada per una estructura de perfils rectangulars amb una secció de 40x60x3mm revestida amb tauler de DM ignífug de 19mm de gruix per sobre una planxa d'acer lacat de 2mm de gruix en tots els plans verticals i una planxa d'acer inoxidable de 2mm de gruix a tots els plans horitzontals. Inclou porta corredissa de tancament de barra lateral, de dimensions 156x250 i 4cm de gruix, formada per un tauler de MDF de 40mm de gruix acabat lacat. Amb unes quanties de: 345.27 Kg/ut de tub rectangular 45.180 m2/ut de DM ignífug de 19mm 36.72 m2/ut de Planxa d'acer lacada de 2mm 4.14 m2/ut de Planxa d'acer inoxidable de 2mm S'inclou tots els elements per deixar la unitat d'obra totalment acabada. Tots els equips fixos necessaris per a un mínim ús del bar (piques i aixetes) estan valorats al capítol de fontaneria.	3.355,92
			TRES MIL TRES-CENTS CINQUANTA-CINC EUROS amb NORANTA-DOS CÈNTIMS
11.02	ut	ARMARI MOSTRADOR LICORS Subministre i col.locació d'armari mostrador licors formada per una planxa d'acer lacat de 2mm de gruix en tots els plans verticals i horitzontals. S'inclou tots els elements per deixar la unitat d'obra totalment acabada segons detall projecte.	1.914,00
			MIL NOU-CENTS CATORZE EUROS

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 12 SANEJAMENT I VENTILACIÓ			
12.01	mI	BAIXANT AMB TUB DE PLANXA Baixant de tub de planxa galvanitzada amb unió plegada de DN 125 mm i 1 mm de gruix, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides. Criteri d'amidament: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls i la repercussió de les peces especials a col·locar.	38,85
		TRENTA-VUIT EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS	
12.02	ut	REIXA D'ACER PER A DRENATGES, COL·LOCADA Reixa tipus barrada fixa d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) per a canal de drenatge de fins a 100 mm d'amplària, de 1000 mm de llargària, 25 mm de gruix, recolzada. Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.	49,13
		QUARANTA-NOU EUROS amb TRETZE CÈNTIMS	
12.03	ut	CANAL D'ACER PER A DRENATGES, COL·LOCADA Canal d'acer inoxidable, amb element portador, amb pendent, sortida lliure, horitzontal, d'1,5 mm de gruix, de 100 a 200 mm d'amplària, de 30 a 100 mm d'alçària, llargada 1000mm per a una càrrega classe K 3, col·locada	69,27
		SEIXANTA-NOU EUROS amb VINT-I-SET CÈNTIMS	
12.04	mI	DESGUÀS D'APARELL SANITARI DE POLIPROPILÈ Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 75 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró. Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.	22,95
		VINT-I-DOS EUROS amb NORANTA-CINC CÈNTIMS	
12.05	mI	CLAVEGUERÓ AMB TUB DE PVC-U PER A SANEJAMENT SENSE PRESSIÓ, SOTE Clavegueró a cuina i zona porxo entrada exterior amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 125 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix i reblert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub (valorat capítol de moviment de terres) Criteri d'amidament: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls i la repercussió de les peces especials a col·locar.	29,24
		VINT-I-NOU EUROS amb VINT-I-QUATRE CÈNTIMS	
12.06	u	Campana extractor amb motor incorporat 400°C-2h Subministrament i instal·lació de campana extractora d'acer inoxidable de 2,5 metres de llargada i filtres a 45°, inclou l'extractor centrífug de descàrrega vertical, apte per a extracció de fums en cas d'incendi (400° C-2 h), trifàsic per a 400 V o monofàsic per a 230 V de tensió, de 315 mm de diàmetre i 4700 m3/h de cabal màxim d'aire. Inclòs suports antivibratoris i altres accessoris de muntatge. Inclòs tots els elements de subjecció, forats, connexions, cables i qualsevol altre material o element necessari per un correcte funcionament.	1.527,51
		MIL CINC-CENTS VINT-I-SET EUROS amb CINQUANTA-UN CÈNTIMS	
12.07	m	Conducte llis circ.ac.galv.D=300mm,G=0,5mm,munt.superf. Subministrament i instal·lació Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat, de 300 mm de diàmetre (s/une 100-101-84), de 0,50 mm de gruix i muntat superficialment, inclòs les peces especials. inclòs els tirants de subjecció exteriors, peces de subjecció i barrets de xemeneia amb alçada suficient respecte els edificis veïns.	52,37
		CINQUANTA-DOS EUROS amb TRENTA-SET CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 13 INSTAL·LACIÓ DE FONTANERIA			
13.01	PA	INSTAL. FONTANERIA A CUINA BAR ATENEU Subministre i instal·lació del sistema de fontaneria i sanejament de la zona de la barra i la cuina. Inclòs tots els accessoris de muntatge i materials necessaris per a una correcta instal·lació i funcionament d'acord als esquemes de principi dels plànols adjunts al projecte executiu. La instal·lació interior de fontaneria a cuina i barra està formada per tub de polietilè reticulat (PEX), de 16 mm de diàmetre exterior, PN=10 atm i 1,8 mm de gruix, encastat en parament. Amb dotació per: 3 aigüeres de cuina, rentaplats, màquina de glaçons, cafetera i acumulador elèctric, realitzada amb tub de polietilè reticulat (PEX), per la xarxa d'aigua freda i calenta, amb els diàmetres necessaris per cada punt de servei. Inclou claus de pas de la cuina i barra i de el tall a tots els equips (3 piques, 1 retagots, 1 màquina de glaçons, 1 cafetera i acumulador elèctric) subministrament d'aigua, de polietilè reticulat (PEX), part proporcional de derivació particular, accessoris de derivacions col·locats mitjançant unió amb junta a pressió reforçada amb anell de PEX i elements de subjecció. Totalment muntada, connexionada i provada. S'inclou tots els equips fixos necessaris per a un mínim ús del bar; piques i aixetes d'accionament a pedal.	800,00

VUIT-CENTS EUROS

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 14 INSTAL·LACIÓ D'ELECTRICITAT			
14.01	u	C.G.P. 160A,450x300x160mm,UNESA-9,base NH T-0+fusibles,munt.supe Subministrament i instal·lació Caixa general de protecció de polièster reforçat amb borns bimetàl·lics, de 160 A, (fusible 100A) segons esquema UNESA numero 9, de 450x300x160 mm, apte per a conductors de fins a 95 mm2 de secció, inclosa base portafusibles NH T-0 i els fusibles, muntada superficialment	174,60
		CENT SETANTA-QUATRE EUROS amb SEIXANTA CÈNTIMS	
14.02	u	Comptador trif.,4F,reactiva,230/400V,p/trafo,5A,munt.superf. Subministrament i instal·lació Comptador trifàsic de quatre fils, per a mesurar energia reactiva, per a 230 o 400 V, per a trafos d'intensitat de 5 A i muntat superficialment	277,45
		DOS-CENTS SETANTA-SET EUROS amb QUARANTA-CINC CÈNTIMS	
14.03	m	Safata planxa acer galv. cega+ala estànd., ampl.=100mm, munt.superf Subministrament i instal·lació Safata metàl·lica planxa d'acer galvanitzat cega, amb ala estàndard, de 100 mm d'amplària, muntada superficialment	9,66
		NOU EUROS amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS	
14.04	m	Safata planxa acer galv. cega+ala estànd., ampl.=200mm, munt.superf Subministrament i instal·lació Safata metàl·lica planxa d'acer galvanitzat cega, amb ala estàndard, de 200 mm d'amplària, muntada superficialment	15,19
		QUINZE EUROS amb DINOU CÈNTIMS	
14.05	m	Safata planxa acer galv. cega+ala estànd., ampl.=300mm, munt.superf Subministrament i instal·lació Safata metàl·lica planxa d'acer galvanitzat cega, amb ala estàndard, de 300 mm d'amplària, muntada superficialment	16,60
		SETZE EUROS amb SEIXANTA CÈNTIMS	
14.06	m	Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=25mm baixa emissió fums,2 Subministrament i instal·lació Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	1,47
		UN EUROS amb QUARANTA-SET CÈNTIMS	
14.07	m	Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=32mm baixa emissió fums,2 Subministrament i instal·lació Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	1,88
		UN EUROS amb VUITANTA-VUIT CÈNTIMS	
14.08	m	Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=50mm baixa emissió fums,2 Subministrament i instal·lació Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 50 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	3,29
		TRES EUROS amb VINT-I-NOU CÈNTIMS	
14.09	m	Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=63mm baixa emissió fums,2 Subministrament i instal·lació Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	3,88
		TRES EUROS amb VUITANTA-VUIT CÈNTIMS	
14.10	m	Tub rígid PVC s/halògens,DN=20mm, impacte=2J, resist.compress.=125 Tub rígid de PVC sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió endollada i muntat superficialment	3,96
		TRES EUROS amb NORANTA-SIS CÈNTIMS	
14.11	m	Conductor Cu UNE ES07Z1-K (AS), baixa emissivitat fums, 3x2,5mm2 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE ES07Z1-K (AS), baixa emissivitat fums, multipolar de secció 3x2,5 mm2, muntat en canalització	2,17
		DOS EUROS amb DISSET CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
14.12	m	Conductor Cu UNE ES07Z1-K (AS),baixa emissivitat fums,5x2,5mm Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE ES07Z1-K (AS), baixa emissivitat fums, multipolar de secció 5x2,5 mm2, muntat en canalització	4,49
		QUATRE EUROS amb QUARANTA-NOU CÈNTIMS	
14.13	m	Conductor Cu,UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV,baixa emissivitat fums,1x35 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment	8,72
		VUIT EUROS amb SETANTA-DOS CÈNTIMS	
14.14	m	Conductor Cu,UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV,baixa emissivitat fums,5x35 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, pentapolar de secció 5x35 mm2, muntat en canalització	45,13
		QUARANTA-CINC EUROS amb TRETZE CÈNTIMS	
14.15	m	Conductor Cu,UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV,baixa emissivitat fums,1x16 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x16 mm2, muntat superficialment	4,85
		QUATRE EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS	
14.16	m	Conductor Cu,UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV,baixa emissivitat fums,5x10 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, pentapolar de secció 5x10 mm2, muntat en canalització	13,94
		TRETZE EUROS amb NORANTA-QUATRE CÈNTIMS	
14.17	u	Presa corrent,tipus univ.(2P+T),16A/250V,a/tapa,preu alt,encasta Subministrament i instal·lació Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt, encastada	8,47
		VUIT EUROS amb QUARANTA-SET CÈNTIMS	
14.18	u	Caixa encastada amb tapa,amb 4 preses corrent (2P+T),25A,/250V Subministrament i instal·lació Caixa encastada amb tapa,amb 4 preses corrent (2P+T),25A,/250V, preu alt, encastada	29,36
		VINT-I-NOU EUROS amb TRENTA-SIS CÈNTIMS	
14.19	u	Llumenera estanca cubeta plàst. 2x36W T26/G13,rect.,polièst.,rea Subministrament i instal·lació Lumenera estanca amb difusor cubeta de plàstic amb 2 fluoescents de 36 W del tipus T26/G13, rectangular, amb xassis polièster, reactància ferromagnètica, factor de potència AF,IP-55, muntada superficialment al sostre	68,80
		SEIXANTA-VUIT EUROS amb VUITANTA CÈNTIMS	
14.20	u	Presa corrent,(2P+T),16A/250V,a/tapa,preu alt,munt.superf. Subministrament i instal·lació Presa de corrent bipolar amb presa de terra lateral, (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt, muntada superficialment	7,83
		SET EUROS amb VUITANTA-TRES CÈNTIMS	
14.21	ut	Caixa de derivació plàstic de 105x105x49 mm Subministrament i instal·lació de Caixa de 105x105x49mm., de derivació de plastic, muntada superficialment, inclos regleta de borns i maniguets mixtes.	19,80
		DINOU EUROS amb VUITANTA CÈNTIMS	
14.22	ut	Caixa de derivació plàstic de 105x155x61 mm Subministrament i instal·lació de Caixa de 105x155x61mm., de plàstic, muntada superficialment, inclos regleta de borns i maniguets mixtes.	22,77
		VINT-I-DOS EUROS amb SETANTA-SET CÈNTIMS	
14.23	ut	Caixa de derivació plàstic de 156x206x83 mm Subministrament i instal·lació de Caixa de 156x206x83mm., plastic, muntada superficialment, inclos regleta de borns i maniguets mixtes.	27,72
		VINT-I-SET EUROS amb SETANTA-DOS CÈNTIMS	
14.24	u	Llumenera 2paràbola,espec./mat,TC-L/2G11 (2x18W),quadrada,planxa Llumenera decorativa amb òptica de doble paràbola d'alumini acabat brillant o mat, per a 2 làmpades fluoescents compactes no integrades del tipus TC-L/2G11 de 18 W, de forma quadrada, amb xassis de planxa d'acer pintat amb pintura epoxi blanca, preparada per a integrar en cel ras modular, grau de protecció IP 207, amb balast electrònic, muntada superficialment	97,64
		NORANTA-SET EUROS amb SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
14.25	u	L·luminària tubular suspesa amb làmpada LED regulable 35W Subministrament i col·locació de lluminària amb làmpada LED de 35W regulable, de forma tubular suspesa amb acabat cormat de la marca Troll model 5005/01 o similar. Cos construït per extrusió d'alumini, amb disc de xapa microperforada en la part superior. Suspensió amb cable manguera transparent, reforçada amb anima d'acer, permetent la suspensió i alimentació de la lluminària amb el propi cable. Subministrament amb cable manguera de 3m. Inclou làmpada LED E27 PAR 30 de característiques 35W, 1900lumens, 2700K, angle d'obertura d'entre 24° o similars característiques per aconseguir els nivells d'il·luminació descrits en el projecte. Les làmpades incorporaran protecció per evitar la contaminació accidental per vidres o altres materials resultant del trencament.	215,23
		DOS-CENTS QUINZE EUROS amb VINT-I-TRES CÈNTIMS	
14.26	u	Tira de LED's RGB flexible de 5m Subministrament i instal·lació Tira de LED's flexible RGB de 5 metres de longitud, regulable en intensitat i color. IP65. Marca LedBox, mod SMD5050. Inclou controlador PWM empotrable de panell tàctil. Marca LedBox.	45,14
		QUARANTA-CINC EUROS amb CATORZE CÈNTIMS	
14.27	PA	Quadres Elèctrics Subministració, col·locació i instal·lació completa en muntatge superficial de quadres elèctrics segons esquemes de projecte. Marca Schneider o similar. Inclou tots els elements elèctrics de protecció (magnetotèrmics, diferencials, sobretensions), armari per ubicació de les proteccions muntades en carril DIN, cablejat intern i proves de funcionament i posada en servei. Inclou quadre d'encesa i regulació de la il·luminació de sala i passadís segons directrius de la propietat i/o DF.	4.750,00
		QUATRE MIL SET-CENTS CINQUANTA EUROS	
14.28	u	Downlight empotrable amb làmpada tipus LED - 12W Barra Subministrament i col·locació de lluminària downlight amb làmpada tipus LED de 12W, 540lumens, 3500K, IRC 90. Marca CREE, mod LR4E-15C-230V o similar. Per instal·lar en el moble de darrere la barra segons especificacions de la propietat i/o DF	47,38
		QUARANTA-SET EUROS amb TRENTA-VUIT CÈNTIMS	
14.29	u	Downlight empotrable 2x32W regulable Downlight empotrable de tamany petit C2, amb reflector MR satinat. Per dos làmpades fluorescents compactes TC-TEL 26/32W. Amb balastre electrònic Multi-Lamp, regulable (1 a 10V) de la marca Trilux o similar.	112,84
		CENT DOTZE EUROS amb VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS	
14.30	u	Acumulador ACS,150l,cubeta acer esmalt. aïllam.poliuretà,col.ver Acumulador per a aigua calenta sanitària de 150 l de capacitat, amb cubeta d'acer esmaltat i aïllament de poliuretà, col·locat en posició vertical amb fixacions murals i connectat	387,62
		TRES-CENTS VUITANTA-SET EUROS amb SEIXANTA-DOS CÈNTIMS	
14.31	u	Interruptor,tipus univ.,bipol.(2P),16AX/250V,a/tecla,preu alt,en Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 16 AX/250 V, amb tecla, preu alt, encastat	12,35
		DOTZE EUROS amb TRENTA-CINC CÈNTIMS	
14.32	u	Caixa mecanismes,p/8elem.,preu alt,encastada Caixa de mecanismes, per a vuit elements, preu alt, encastada	4,98
		QUATRE EUROS amb NORANTA-VUIT CÈNTIMS	
14.33	u	Caixa mecanismes,p/1elem.,econòmic,encastada Caixa de mecanismes, per a un element, preu econòmic, encastada	1,07
		UN EUROS amb SET CÈNTIMS	
14.34	u	Caixa mecanismes,p/3elem.,preu alt,encastada Caixa de mecanismes, per a tres elements, preu alt, encastada	2,81
		DOS EUROS amb VUITANTA-UN CÈNTIMS	
14.35	u	Sensor crepuscular per control il·luminació Subministrament i instal·lació de sensor de lluminositat pel control del nivell d'il·luminació del passadís d'entrada segons CTE. Completament instal·lat i amb els regulador necessari per controlar la il·luminació segons especificacions del projecte i de la DF.	182,67
		CENT VUITANTA-DOS EUROS amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS	
14.36	u	Projecte de legalització instal·lació elèctrica Redacció del projecte de legalització de la instal·lació d'electricitat de Baixa Tensió. Inclou certificat tècnic, inspecció inicial, butlletins elèctrics, visats del CETIB i taxes ECA.	831,15
		VUIT-CENTS TRENTA-UN EUROS amb QUINZE CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 15 INSTAL·LACIÓ DE GAS			
15.01	u	Comptador rosc.D=7/8",Q<6m3/h(n),manxa,munt. Subministrament i instal·lació Comptador amb connexions roscades de 7/8" de diàmetre, de 6 m3/h (n), com a màxim, de manxa i muntat entre tubs	175,98
		CENT SETANTA-CINC EUROS amb NORANTA-VUIT CÈNTIMS	
15.02	u	Vàlvula comptador recta gas DN20,rosca junt pla M-H G7/8" Vàlvula de comptador recta de gas de 20 mm de DN, amb connexions rosca i junt pla mascle i femella G 7/8", amb obturador esfèric, segons norma UNE 60.708	17,04
		DISSET EUROS amb QUATRE CÈNTIMS	
15.03	u	Vàlvula gas DN20,rosca gas H G3/4", junt pla M G1" Subministrament i instal·lació Vàlvula de pas de gas de 20 mm de DN, amb connexió rosca gas femella G 1/4" i junt pla mascle G 1", amb obturador esfèric, segons norma UNE 60.708	12,29
		DOTZE EUROS amb VINT-I-NOU CÈNTIMS	
15.04	u	Electrovàlv.rearmament manual GN,tipus NC,230V,rosca 1 1/4",500 Subministrament i instal·lació Electrovàlvula de rearmament manual per a tall de gas natural, del tipus NC (normalment tancada), alimentació a 230 V a.c., amb connexions roscades d'1 1/4" i pressió màxima de 500 mbar, muntada	198,05
		CENT NORANTA-VUIT EUROS amb CINC CÈNTIMS	
15.05	m	Tub Cu R250 (semidur),DN=35mm,g=1mm,UNE-EN 1057,soldat capil.,di Subministrament i instal·lació Tub de coure R250 (semidur) de 35 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil.laritat, amb grau de dificultat mitjà i col.locat superficialment. Totalment enfundada en interior de fals sostre.	16,02
		SETZE EUROS amb DOS CÈNTIMS	
15.06	m	Tub Cu R250 (semidur),DN=22mm,g=1mm,UNE-EN 1057,soldat capil.,di Subministrament i instal·lació Tub de coure R250 (semidur) de 22 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil.laritat, amb grau de dificultat mitjà i col.locat superficialment	10,16
		DEU EUROS amb SETZE CÈNTIMS	
15.07	u	Reixeta estampada alumini 30x30cm,fix.mecàn. Subministrament i instal·lació Reixeta de ventilació estampada d'alumini, de 30x30 cm, fixada mecànicament	16,61
		SETZE EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS	
15.08	u	Kit Extinció automàtica de campana de cuina Subministrament i col·locació de sistema d'extinció automàtica de camapana de cuina IC-6 escuma. Inclou recipient d'acer amb 6 litres d'agent extintor, vàlvula d'accionament per palanca amb manòmetre, herratge de subjecció, latiguillo de connexió, vàlvula antiretom i tub sonda pendular per a posicionament del dipòsit vertical o horitzontal. Permet la instal·lació de 1 a 3 difusors. Marca Segurifoc, mod ORFEO o similar.	1.485,50
		MIL QUATRE-CENTS VUITANTA-CINC EUROS amb CINQUANTA CÈNTIMS	
15.09	u	Detector gas natural 2 nivells IP65,munt.superf. Detector de gas natural a dos nivells, IP65, muntat superficialment	124,05
		CENT VINT-I-QUATRE EUROS amb CINC CÈNTIMS	
15.10	u	Centraleta electrònica p/detecció gas/6 sensors remot, instal.la Centraleta electrònica per a la detecció de gas, per a 6 sensors remots, instal.lada	277,31
		DOS-CENTS SETANTA-SET EUROS amb TRENTA-UN CÈNTIMS	
15.11	u	Tapa de registre per a conducte circular de 250x150mm Tapa de registre per a conducte circular de diàmetre 300 mm de dimensions 250x 150 mm de xapa acer galvanit amb sistema d'autoblocatge, amb doble junt fibra ceràmica per a resistir altes temperatures, col·locada	40,83
		QUARANTA EUROS amb VUITANTA-TRES CÈNTIMS	
15.12	u	Butlletí Instal·lació Gas Eleaboració i presentació del Certificat final de la instal·lació de Gas<70kW. Inclou taxes Dept. Indústria.	350,00
		TRES-CENTS CINQUANTA EUROS	

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 16 INSTAL·LACIÓ DE CALEFACCIÓ/CLIMAT			
16.01	m	Tub flexible tèrmic, int.doble capa alumini+espiral acer, 250mm Subministrament i instal·lació Tub flexible compost amb aïllat tèrmic, amb tub interior de doble capa d'alumini i espiral d'acer interior, de 250 mm de D, aïllament de fibra de vidre de 25 mm de gruix i 16 kg/m3 de densitat i barrera de vapor d'alumini reforçat	15,92
		QUINZE EUROS amb NORANTA-DOS CÈNTIMS	
16.02	m	Tub flexible tèrmic, int.doble capa alumini+espiral acer, 350mm Subministrament i instal·lació Tub flexible compost amb aïllat tèrmic, amb tub interior de doble capa d'alumini i espiral d'acer interior, de 350 mm de D, aïllament de fibra de vidre de 25 mm de gruix i 16 kg/m3 de densitat i barrera de vapor d'alumini reforçat	18,06
		DIVUIT EUROS amb SIS CÈNTIMS	
16.03	m2	Cond.placa rígida LV,aïll.MW,aglom.<=0,033W/mK,>=0,75m2K/W,làm.A Formació de conducte rectangular de placa rígida de llana de vidre per a aïllaments (MW) aglomerada amb resines termoenduribles (<= 0,033 W/mK) R 25 mm de gruix i, >=0,75 m2K/W resistència tèrmica, amb làmina multicapa d'alumini, malla de vidre i paper kraft, talment instal·lat. S'inclou la realització de registres segons plànols de projecte.	24,70
		VINT-I-QUATRE EUROS amb SETANTA CÈNTIMS	
16.04	u	Dif.circ. alum.lacat blanc,D=200mm,fixat Subministrament i instal·lació Difusor circular d'alumini lacat blanc, de 200 mm de diàmetre i fixat al pont de muntatge i comporta de regulació marca Koolair, mod BCL-200 o similar.	128,16
		CENT VINT-I-VUIT EUROS amb SETZE CÈNTIMS	
16.05	u	Reixeta retorn lineal,1200x200mm,16/12,5mm recta Subministrament i instal·lació Reixeta retorn lineal, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini lacat, de 1200x200 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i fixada al bastiment. Marca Koolair, mod. 31-1 o similar.	195,60
		CENT NORANTA-CINC EUROS amb SEIXANTA CÈNTIMS	
16.06	u	Tobera circular de llarga distància Dn250mm Subministrament i instal·lació Difusor tipus tobera de llarga distància, per acoblament recte, muntat en tancament vertical, inclòs accesoris de muntatge per a conducte circular Dn250. Marca Koolair, mod. DF-46-B-TR 12" o similar.	350,10
		TRES-CENTS CINQUANTA EUROS amb DEU CÈNTIMS	
16.07	u	Ventilador de Sostre Subministrament i instal·lació Ventilador de sostre sense llum marca Hunter o similar, per habitacions de fins a 17,6m2. Motor en alumini i acer amb pales de fusta plywood. Acabat de les pales en blanc i ocre i no reversibles. S'inclou accionament amb regulador de pared, amb 3 velocitats amb un màxim de 200Rev/min segons velocitat amb possibilitat de funcionament invers.	295,60
		DOS-CENTS NORANTA-CINC EUROS amb SEIXANTA CÈNTIMS	
16.08	u	Porta metàl.,EI2-C 60,1bat.,60x60 cm Porta tallafocs de material metàl·lica, EI2-C 60, d'una fulla batent, per a una llum de 60x60 cm, totalment instal·lada	117,76
		CENT DISSET EUROS amb SETANTA-SIS CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 17 INTSAL.LACIÓ PROTECCIÓ D'INCENDIS			
17.01	u	Detector lineal fums instal.lació conv.,3 -300m,reflector doble Subministrament i instal·lació Detector lineal de fums per a instal·lació contra incendis convencional, amb un abast longitudinal entre 3 i 300 m, segons norma UNE-EN 54-12, muntat superficialment. Reflector doble	501,70
		CINC-CENTS UN EUROS amb SETANTA CÈNTIMS	
17.02	u	Detector lineal fums instal.lació conv.,3 -300m,reflector simple Subministrament i instal·lació Detector lineal de fums per a instal·lació contra incendis convencional, amb un abast longitudinal entre 3 i 300 m, segons norma UNE-EN 54-12, muntat superficialment	492,71
		QUATRE-CENTS NORANTA-DOS EUROS amb SETANTA-UN CÈNTIMS	
17.03	u	Llumenera emergència/senyalització,175-300lúmens,superfic.paret Subministrament i instal·lació Llumenera d'emergència i senyalització amb làmpada fluorescència de 175 fins a 300 lúmens, de 2 h d'autonomia, com a màxim, muntada superficialment a la paret	108,28
		CENT VUIT EUROS amb VINT-I-VUIT CÈNTIMS	
17.04	u	Boca incendi,enllaç D=25mm,BIE-25,armari+portes plàstic Subministrament i instal·lació Boca d'incendi amb enllaç de 25 mm de diàmetre, BIE-25, amb mànega de 25 mm, amb armari i muntada superficialment a la paret	352,30
		TRES-CENTS CINQUANTA-DOS EUROS amb TRENTA CÈNTIMS	
17.05	u	Polsador alarma,instal.lació conv.,manual+trencament,UNE-EN 54-1 Subministrament i instal·lació Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis convencional, accionament manual per trencament d'element fràgil, segons norma UNE-EN 54-11, muntat superficialment	16,54
		SETZE EUROS amb CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS	
17.06	u	Detector fums òptic,instal.conv.,UNE-EN 54-7,+base encastar,enca Subministrament i instal·lació Detector de fums òptic per a instal·lació contra incendis convencional, segons norma UNE-EN 54-7, amb base d'encastar, encastat	36,66
		TRENTA-SIS EUROS amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS	
17.07	u	Extintor manual pols seca poliv.,6kg,pressió incorpo.,pintat,arm Subministrament i instal·lació Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment	81,35
		VUITANTA-UN EUROS amb TRENTA-CINC CÈNTIMS	
17.08	u	Extintor manual CO2,5kg,pressió incorpo.,pintat,armari munt.supe Subministrament i instal·lació Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment	159,88
		CENT CINQUANTA-NOU EUROS amb VUITANTA-VUIT CÈNTIMS	
17.09	m	Conductor Cu,UNE RZ1-K(AS) 0,6/1 kV,baixa emissivitat fums,2x1,5 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, bipolar de secció 2x1,5 mm ² , col.locat en tub per realitzar la connexió dels elements de protecció contra incendis amb la centralita.	1,48
		UN EUROS amb QUARANTA-VUIT CÈNTIMS	
17.10	m	Tub acer galv.,s/sold.,D=1''1/4,roscat,dific.mitjà,col.superf. Subministrament i instal·lació Tub d'acer galvanitzat sense soldadura de diàmetre nominal 1''1/4, segons la norma DIN EN ISO 2440 ST-35, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col.locat superficialment	22,78
		VINT-I-DOS EUROS amb SETANTA-VUIT CÈNTIMS	
17.11	m	Tub acer galv.,s/sold.,D=1'',roscat,dific.mitjà,col.superf. Subministrament i instal·lació Tub d'acer galvanitzat sense soldadura de diàmetre nominal 1'', segons la norma DIN EN ISO 2440 ST-35, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col.locat superficialment	17,24
		DISSET EUROS amb VINT-I-QUATRE CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
17.12	m	Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=20mmaixa emissió fums,2 Subministrament i instal·lació Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	1,25
		UN EUROS amb VINT-I-CINC CÈNTIMS	
17.13	u	Caixa deriv.plàstic,100x100mm,prot.estanca,munt.superf. Subministrament i instal·lació Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció estanca, muntada superficialment	10,01
		DEU EUROS amb UN CÈNTIMS	
17.14	u	Placa senyalització,p/indicació mesures salv.+vies evacuació,210 Subministrament i instal·lació Placa de senyalització interior per a indicació de mesures de salvament i vies d'evacuació, de 210 x 297 mm, amb pintura fotoluminiscent segons normes UNE i DIN, fixada mecànicament	9,13
		NOU EUROS amb TRETZE CÈNTIMS	
17.15	m2	Segellat pas instal.morter ignífug ciment+perlita+vermic.,EI-90 Realització de segellat de buit de pas d'instal·lacions amb morter ignífug de ciment i perlita amb vermiculita, amb resistència al foc EI-90	38,38
		TRENTA-VUIT EUROS amb TRENTA-VUIT CÈNTIMS	
17.16	u	Integració del sistema de detecció d'incendis a sistema actual Integració dels sistemes de detecció contra incendis (Barreres, pulsadors i detectors) a la central de detecció existent en el recinte de l'Ateneu. Inclou la posada en servei del sistema i proves de funcionament i cablejat de connexió entre ambdues centrals.	480,00
		QUATRE-CENTS VUITANTA EUROS	
17.17	u	Central detecció incendis,p/4zones,indic.,2aliment.,munt.a paret Central de detecció d'incendis, per a 4 zones, amb indicador de zona, d'avaria, de connexió de zona, de prova d'alarma i de doble alimentació i muntada a la paret	280,93
		DOS-CENTS VUITANTA EUROS amb NORANTA-TRES CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 18 TANCA PERIMETRAL			
18.01	M3	EXCAVACIÓ DE RASES I POUS Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió. Criteri d'amidament: m3 de volum excavat segons les especificacions de la DT, amidat com a diferència entre els perfils transversals del terreny aixecats abans de començar les obres i els perfils teòrics assenyalats als plànols, amb les modificacions aprovades per la DF. No s'ha d'abonar l'excés d'excavació que s'hagi produït sense l'autorització de la DF, ni la càrrega i el transport del material ni els treballs que calguin per a reomplir-lo. Inclou la càrrega, allisada de talussos, esgotaments per pluja o inundació i quantes operacions faci falta per a una correcta execució de les obres. També estan inclosos en el preu el manteniment dels camins de comunicació entre el desmunt i les zones on han d'anar les terres, la seva creació, i la seva eliminació, si s'escau. Tan sols s'han d'abonar els esllavissaments no provocats, sempre que s'hagin observat totes les prescripcions relatives a excavacions, entibacions i voladures.	5,20
		CINC EUROS amb VINT CÈNTIMS	
18.02	m2	FORMIGÓ DE NETEJA Formigó per a rases i pous de fonaments, HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.	67,44
		SEIXANTA-SET EUROS amb QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS	
18.03	m3	FORMIGÓ POUS Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.	86,24
		VUITANTA-SIS EUROS amb VINT-I-QUATRE CÈNTIMS	
18.04	kg	ARMADURA PER A RASES AP500S Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2. Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. - El pes s'obté amidant la llargària total de les barres (barra+cavalcament) L'escreix d'amidament corresponent als retalls està incorporat al preu de la unitat d'obra com a increment del rendiment (1,05 kg de barra d'acer per kg de barra ferrallada, dins de l'element compost)	1,04
		UN EUROS amb QUATRE CÈNTIMS	
18.05	m3	FORMIGÓ MUR HA25/B/20/IIa Formigó per a mur, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF	85,63
		VUITANTA-CINC EUROS amb SEIXANTA-TRES CÈNTIMS	
18.06	kg	ARMADURA PER A MUR AP500 S Armadura per a mur AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2. Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. - El pes s'obté amidant la llargària total de les barres (barra+cavalcament) L'escreix d'amidament corresponent als retalls està incorporat al preu de la unitat d'obra com a increment del rendiment (1,05 kg de barra d'acer per kg de barra ferrallada, dins de l'element compost)	1,17
		UN EUROS amb DISSET CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
18.07	M2	ENCOFRAT A 2 CARES Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb plafó metàl·lic de 50x200 cm, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 3 m. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT i que es trobi en contacte amb el formigó. Aquest criteri inclou els apuntalaments previs, els elements auxiliars per a muntatge de l'encofrat i els elements d'acabat de les cantonades per a formigó vist, com ara matavius o altres sistemes, així com la recollida, neteja i condicionament dels elements utilitzats. La superfície corresponent a forats interiors s'ha de deduir de la superfície total d'acord amb els criteris següents: - Obertures <= 1 m2: No es dedueix en - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueix in, l'amidament inclou l'encofrat necessari per a conformar el perímetre dels forats. En cas de deduir-se el 100% del forat, cal amidar també l'encofrat necessari per a conformar el perímetre dels forats.	12,74
		DOTZE EUROS amb SETANTA-QUATRE CÈNTIMS	
18.08	M2	SOLERA BISELLAT DE 100X20 CM Solera de tauló ceràmic bisellat de 1000x200x40 mm, col·locat amb morter de ciment 1:8, recolzada sobre envanets de sostremort. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: - Obertures <= 1 m2: No es dedueix en - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen l'acabament dels acords perimetrals, tot utilitzant, si cal, materials diferents dels que normalment conformen la unitat.	11,09
		ONZE EUROS amb NOU CÈNTIMS	
18.09	m2	ADREÇAT INTERIOR DEIXAT DE REGLE Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:4, deixat de regle Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: En paraments verticals: - Obertures <= 2 m2: No es dedueix en - Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueix el 50% - Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100% En paraments horitzontals: - Obertures <= 1 m2: No es dedueix en - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueix in, o que es dedueix in parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com ara brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments. Aquests criteris inclouen la neteja dels elements que configuren les obertures, com és ara bastiments que s'hagin embrutat.	12,68
		DOTZE EUROS amb SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS	
18.10	m2	REVESTIMENT DE GRANET ABUIXARDAT Revestiment amb peces de pedra natural granítica nacional amb una cara abuixardada, de 20 mm de gruix, col·locada a l'estesa amb ciment cola, elaborat a l'obra. Criteri d'amidament: m2 de superfície executada d'acord amb les especificacions de la DT, amb deducció de la superfície corresponent a obertures interiors, d'acord amb els criteris següents: Paviments exteriors: - Obertures <= 1,5 m2: No es dedueix en - Obertures > 1,5 m2: Es dedueix el 100%	47,44
		QUARANTA-SET EUROS amb QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS	
18.11	m	PASSAMÀ INOX, COL·LOCAT Passamà de tub rodó de D 30 a 50 mm col·locat amb suports de perfil d'acer de D 15 mm cada 2 m, ancorat a l'obra amb morter de ciment portland de dosificació 1:4 elaborat a l'obra amb acabat pintat amb 2 capes d'emprimació antioxident i 2 capes d'esmail sintètic. Criteri d'amidament: m de llargària de barana amidada segons les especificacions de la DT.	19,59
		DINOU EUROS amb CINQUANTA-NOU CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
18.12	PA	REPOSICIÓ DE VORERA Reposició de vorera amb paviment de panot segons la tipologia marcada per les ordenances, sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment portland.	1.495,00
		MIL QUATRE-CENTS NORANTA-CINC EUROS	
18.13	ml	Barana d'acer inoxidable, col·locada Barana d'acer inoxidable amb passamà superior i dos muntants de 90 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb morter.	211,72
		DOS-CENTS ONZE EUROS amb SETANTA-DOS CÈNTIMS	

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 19 AJUTS VARIS PALETERIA			
19.01	Ut	AJUDES DE RAM DE PALETA Ajudes del ram de paletaria per industrials: fusteria interior i exterior, serralleria, instal·lacions d'aigua, electricitat, sanejament, climatització i antena i treballs exteriors i revestiment de ferro corten a façana.	2.964,68
			DOS MIL NOU-CENTS SEIXANTA-QUATRE EUROS amb SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 20 CONTROL DE QUALITAT			
20.01	PA	ASSAIG DE FORMIGÓ	396,18
		Confecció i extracció de sis testimonis i trencament a compressió d'un caixó, segons la norma UNE 83605, UNE-EN 14488-1	
			TRES-CENTS NORANTA-SIS EUROS amb DIVUIT CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 21 SEGURETAT I SALUT			
21.01	PA	SEGURETAT I SALUT	3.592,37
Els amidaments i el pressupost de totes aquelles unitats o elements de seguretat i salut en el treball, que hagin estat definides al projecte de rehabilitació del cafè de l'Ateneu de Sant Celoni, estan detallades en l'Estudi de Seguretat i Salut del present projecte.			
El Pressupost de l'Estudi de Seguretat i Salut quantifica el conjunt de despeses previstes per a l'aplicació i l'execució de l'estudi de seguretat i salut.			
S'han quantificat unes despeses de:			
CAPÍTOL 1. PROTECCIONS INDIVIDUALS 566,40 euros			
CAPÍTOL 2. PROTECCIONS COL·LECTIVES 1944,03 euros			
CAPÍTOL 3. EXTINCIÓ D'INCENDIS 107,10 euros			
CAPÍTOL 4. PROTECCIONS INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES 209,67 euros			
CAPÍTOL 5. INSTAL·LACIONS D' HIGIENE I BENESTAR 652,48 euros			
CAPÍTOL 6. MEDICINA PREVENTIVA I PRIMERS AUXILIS 112,69 euros			
El total pressupost d'execució material de Seguretat i Salut de l'obra és de 3592.37 euros.			
TRES MIL CINC-CENTS NORANTA-DOS EUROS amb TRENTA-SET CÈNTIMS			
21.02	UT	PASARELLA ACCÉS ESPAI SOTA COBERTA	699,99
Subministre i instal·lació de pasarella de manteniment espai sota coberta pel manteniment de les instal·lacions ubicades a l'espai sota coberta. Formada per una estructura metàl·lica de suport, així com barana de seguretat. Revestida amb tauler de fibres DM ignigug 19mm de gruix.			
SIS-CENTS NORANTA-NOU EUROS amb NORANTA-NOU CÈNTIMS			

QUADRE DE PREUS 1

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 22 GESTIÓ DE RESIDUS			
22.01		GESTIÓ DE RESIDUS	1.335,69
		L'import total del capítol de Gestió de Residus correspon a l'import resultant de l'Estudi de Gestió de Residus, document annex al projecte executiu.	
		L'Estudi de Gestió de Residus identifica cost associat a la gestió de residus de construcció i enderroc.	
			MIL TRES-CENTS TRENTA-CINC EUROS amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 01 ENDERROC I EXTRACCIIONS			
01.01	m3	ENDERROC DE TANCA PERIMETRAL D'enderroc de murs de paredat, de gruix variable, amb compressor. Inclou neteja i retirada de runes.	
		Ma d'obra.....	53,34
		Maquinaria.....	9,52
		TOTAL PARTIDA.....	62,86
01.02	m2	EXTRACCIÓ DE PAVIMENT EXTERIOR I INTERIOR D'extracció de paviments d'enrajolats, terratzos, mosaics o aplacats, amb compressor. Inclou la extracció de la solera base així com la neteja i retirada de runes.	
		Ma d'obra.....	9,07
		Maquinaria.....	1,18
		TOTAL PARTIDA.....	10,25
01.03	m1	EXTRACCIÓ DE GRAONS D'extracció de graons, ceràmics, pedra artificial o natural a mà. Inclou neteja i retirada de runes.	
		Ma d'obra.....	2,60
		Maquinaria.....	0,60
		TOTAL PARTIDA.....	3,20
01.04	m2	ENDERROC FAÇANA POSTISSA Enderroc de paret de tancament de totxana o mao calat de gruix variable, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou part proporcional d'enderroc de coronament. S'ha de tenir en consideració que els treballs seràn a més de 3m d'alçada i s'han de preveure tots els mitjans auxiliars i de seguretat necessaris per la correcta execució dels treballs.	
		Ma d'obra.....	6,66
		Maquinaria.....	2,97
		TOTAL PARTIDA.....	9,63
01.05	m3	ENDERROC FAÇANA ANTIGA A OBERTURES D'enderroc de murs de carreus de pedra, de gruix variable, amb compressor. Inclou neteja i retirada de runes.	
		Ma d'obra.....	52,09
		Maquinaria.....	9,52
		TOTAL PARTIDA.....	61,61
01.06	ut	EXTRACCIÓ DE FUSTERIA I ENVIDRAMENT D'extracció de fusteria i vidrieria de fusta a obertures a façana, a mà, finestres i balconeres. Amb destí a l'abocador. Inclou neteja i retirada de runes.	
		Ma d'obra.....	18,69
		TOTAL PARTIDA.....	18,69
01.07	m2	EXTRACCIÓ DE VOLADÍS D'extracció de voladís a façana, a mà. Amb destí a l'abocador. Inclou neteja i retirada de runes.	
		Ma d'obra.....	10,70
		TOTAL PARTIDA.....	10,70
01.08	ut	ENDERROC MOBILIARI BAR Desmuntatge d'element d'equipament fix a zona bar, amb mitjans manuals i mecànics. S'ha de preveure la retirada i preservació de parts decoratives del revestiment decoratiu al parament vertical del bar per la seva futura conservació posant-los a disposició dels tècnics de cultura de l'ajuntament de Sant Celoni. Inclou desmuntatge de tota la barra i les estanteries posteriors. Amb destí a l'abocador. Inclou neteja i retirada de runes.	
		Ma d'obra.....	104,59
		Maquinaria.....	11,88
		TOTAL PARTIDA.....	116,47
01.09	m1	EXTRACCIÓ AMPITS FINESTRA D'extracció d'ampits de finestra, de pedra artificial, ceràmic o pedra natural, a mà. Inclou neteja i retirada de runes.	
		Ma d'obra.....	2,12
		TOTAL PARTIDA.....	2,12

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
01.10	m1	EXTRACCIO LLINDA FINESTRA D'extracció de llindes de finestra, ceràmics o pretensats, a mà. Amb destí a l'abocador. Inclou neteja i retirada de runes.	
		Ma d'obra.....	3,47
		TOTAL PARTIDA.....	3,47
01.11	m1	EXTRACCIO BARANA METAL·LICA Arrencada de barana metàl·lica de 90 a 110 cm d'alçària, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor.	
		Ma d'obra.....	4,05
		TOTAL PARTIDA.....	4,05
01.12	m1	EXTRACCIO CAIXA DE PERSIANA/A MA D'extracció de caixes de persiana, ceràmiques o de formigó, a mà. Inclou neteja i retirada de runes.	
		Ma d'obra.....	8,01
		TOTAL PARTIDA.....	8,01
01.13	m2	EXTRACCIO REMOLINAT VERT. /A MA De repicat d'arrebossats verticals, a mà fins, fins alçades superiors a 3m, per a posterior revestiment anti-humitat. Inclou neteja i retirada de runes. CM: buit per ple 0/4/8	
		Ma d'obra.....	7,70
		TOTAL PARTIDA.....	7,70
01.14	m3	CÀRREGA I TRANSPORT DE RESIDUS Càrrega amb mitjans manuals i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat, o l'equivalent, amb el criteri de la partida d'obra d'enderroc que li correspongui, incrementat amb el coeficient d'esponjament indicat en el plec de condicions tècniques, o qualsevol altre acceptat prèviament i expressament per la DF. La unitat d'obra inclou les despeses d'abocament i de manteniment de l'abocador. Es considera un increment per esponjament d'un 35% .	
		Ma d'obra.....	9,61
		Maquinaria.....	14,55
		TOTAL PARTIDA.....	24,16
01.15	ut	ARRENCADA D'INSTAL·LACIÓ DE CALEFACCIÓ Arrencada d'instal·lació de calefacció amb tubs i radiadors, per tota la superfície d'actuació del projecte, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Criteri d'amidament: Unitat d'element realment desmuntat, inclòs l'enderroc dels suports i fonaments si es el cas, amidat segons les especificacions de la DT.	
		Ma d'obra.....	113,76
		TOTAL PARTIDA.....	113,76
01.16	ut	ARRENCADA D'INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I D'ENLLUMENAT Arrencada d'instal·lació elèctrica i de quadre elèctric superficial, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor a tota la superfície d'actuació del projecte. Criteri d'amidament: Unitat d'element realment desmuntat, inclòs l'enderroc dels suports i fonaments si es el cas, amidat segons les especificacions de la DT.	
		Ma d'obra.....	118,33
		TOTAL PARTIDA.....	118,33
01.17	m2	ENDERROC FAÇANA ZONA TAQUILLES I PATI OLIVERA Enderroc de paret de tancament de totxana o mao calat de gruix variable, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Per crear un circuit d'evacuació en cas d'incendi. Es preveu dues obertures noves una a la façana de la carretera Vella i l'altra al pati interior de l'olivera. S'inclou part proporcional d'enderroc d'elements estructurals i d'envà interior segons plànol enderroc projecte, així com totes les actuacions necessàries per refer les particions afectades per l'enderroc. S'han de preveure tots els mitjans auxiliars i de seguretat necessaris per la correcta execució dels treballs.	
		Ma d'obra.....	52,09
		Maquinaria.....	9,52
		TOTAL PARTIDA.....	61,61

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
01.18	m2	ENDERROC FORJAT ZONA TAQUILLES D'enderroc de forjat a zona de magatzems de bigues de formigó semiresistents, revoltons i capa de compressió, amb compressor. Inclòs neteja i retirada de runes. Per a la creació de la sortida d'emergència segons plànol enderroc del projecte.	
		Ma d'obra.....	14,69
		Maquinaria.....	5,93
		TOTAL PARTIDA.....	20,62

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 02 ACONDICIONAMENT DEL TERRENY			
02.01	m3	NIVELLACIÓ PLANS DE TREBALL Nivellació de terres existents, amb rebaix o replè de terres existents, per a l'adequació dels nous plans de treball de la rampa i l'escala d'accés. Aquests treballs comprenen l'anivellació del terreny i la seva posterior compactació en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	
		Ma d'obra.....	0,14
		Maquinaria.....	2,35
		TOTAL PARTIDA.....	2,49
02.02	m3	EXCAVACIÓ DE RASES I POUS DE FONAMENTACIÓ Excavació de rasa i pou de fins a 4 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió. Criteri d'amidament: m3 de volum excavat segons les especificacions de la DT, amidat com a diferència entre els perfils transversals del terreny aixecats abans de començar les obres i els perfils teòrics assenyalats als plànols, amb les modificacions aprovades per la DF. No s'ha d'abonar l'excés d'excavació que s'hagi produït sense l'autorització de la DF, ni la càrrega i el transport del material ni els treballs que calguin per a reomplir-lo. Inclou la càrrega, allisada de talussos, esgotaments per pluja o inundació i quantes operacions faci falta per a una correcta execució de les obres. També estan inclosos en el preu el manteniment dels camins de comunicació entre el desmunt i les zones on han d'anar les terres, la seva creació, i la seva eliminació, si s'escau. Tan sols s'han d'abonar els esllavissaments no provocats, sempre que s'hagin observat totes les prescripcions relatives a excavacions, entibacions i voladures.	
		Maquinaria.....	5,65
		TOTAL PARTIDA.....	5,65
02.03	m3	CÀRREGA I TRANSPORT DE MATERIAL D'EXCAVACIÓ Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat amb el criteri de la partida d'obra d'excavació que li correspongui, incrementat amb el coeficient d'esponjament indicat en el plec de condicions tècniques, o qualsevol altre acceptat prèviament i expressament per la DF. La unitat d'obra no inclou les despeses d'abocament ni de manteniment de l'abocador. Es considera un increment per esponjament, respecte al volum teòric excavat, amb els criteris següents: - Excavacions en terreny flux: 15% - Excavacions en terreny compacte: 20% - Excavacions en terreny de trànsit: 25% - Excavacions en roca: 25%	
		Maquinaria.....	2,86
		TOTAL PARTIDA.....	2,86

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 03 FONAMENTS			
03.01	m3	FORMIGÓ POUS Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.	
		Ma d'obra.....	3,84
		Maquinaria.....	11,44
		Materials.....	70,96
		TOTAL PARTIDA.....	86,24
03.02	m3	FORMIGÓ DE NETEJA Formigó per a rases i pous de fonaments, HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.	
		Ma d'obra.....	3,21
		Materials.....	64,23
		TOTAL PARTIDA.....	67,44
03.03	kg	ARMAT A FONAMENTS Armadura de rases i pous AP500 SD d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² . Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. - El pes s'obtindrà amidant la llargària total de les barres (barra+cavalcament) L'escreix d'amidament corresponent als retalls està incorporat al preu de la unitat d'obra com a increment del rendiment (1,05 kg de barra d'acer per kg de barra ferrallada, dins de l'element compost)	
		Ma d'obra.....	0,32
		Materials.....	0,85
		TOTAL PARTIDA.....	1,17

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 04 ESTRUCTURA			
04.01	Kg	Acer S275JR, per a pilars IPE-270 Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPE-270 treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols. Inclou part proporcional de rigiditzadors i placa d'ancoratge de 430x430x18mm d'acord amb plànol d'estructura E-01, així com els gargols i/o ancoratges punxats amb resines d'epoxi. Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. S'inclou totes les certificacions i altres documents necessaris per a l'acceptació dels elements com a condició d'amidament i abonament.	
		Ma d'obra.....	0,32
		Maquinaria.....	0,02
		Materials.....	1,06
		TOTAL PARTIDA.....	1,40
04.02	Kg	Acer S275JR per a llindes UPE-300 Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a llindes formades per peça composta, de dos perfils laminats en calent sèrie UPE-300 o UPE-100, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra recolzades sobre dau de formigó, i passamà "platabanda" soldat a la part inferior de tota la llinda segons detall plànol d'estructura. Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. S'inclou totes les certificacions i altres documents necessaris per a l'acceptació dels elements com a condició d'amidament i abonament.	
		Ma d'obra.....	0,53
		Materials.....	1,06
		TOTAL PARTIDA.....	1,59
04.03	m2	Pintat ignífug de perfils d'acer Pintat ignífug de perfils d'acer amb una capa de imprimació per a pintura intumescent i tres capes de pintura intumescent, amb un gruix total de 1500 µm. S'ha de certificar EI-90. Criteri d'amidament: m2 de superfície realment pintada segons les especificacions de la DT. Cal considerar el desenvolupament del perímetre.	
		Ma d'obra.....	12,91
		Materials.....	22,56
		TOTAL PARTIDA.....	35,47
04.04	Kg	Acer S275J0H per a pilars PHO Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, per a pilars formats per peça simple, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura. Inclou part proporcional de rigiditzadors i placa d'ancoratge formats per plaques d'ancoratge de 270x270x15mm d'acord amb plànol d'estructura E-01. Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. S'inclou totes les certificacions i altres documents necessaris per a l'acceptació dels elements com a condició d'amidament i abonament.	
		Ma d'obra.....	0,44
		Maquinaria.....	0,03
		Materials.....	1,05
		TOTAL PARTIDA.....	1,52

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
04.05	Kg	Acer S275JR per a bigues zona voladís Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues a voladís entrada café, en perfils laminats en calent sèrie IPE, HEB i UPE, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols. Inclou part proporcional de rigiditzadors i placa d'ancoratge, a mur existent, amb tacs químics, segons especificacions del plànol d'estructura E01 Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls S'inclou totes les certificacions i altres documents necessaris per a l'acceptació dels elements com a condició d'amidament i abonament.	
		Ma d'obra	0,45
		Maquinaria.....	0,04
		Materials.....	1,05
		TOTAL PARTIDA.....	1,54
04.06	Kg	BIGUETA D'ACER, COL·LOCADA Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie rectangular de 60x40x3mm (a cuina i façana) i de 100x50x5mm (a pasarel·la sobre fals sostre café ateneu), treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols. Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. Pes teòric del perfil és de 4.18Kg/m S'inclou totes les certificacions i altres documents necessaris per a l'acceptació dels elements com a condició d'amidament i abonament.	
		Ma d'obra	0,45
		Maquinaria.....	0,04
		Materials.....	1,22
		TOTAL PARTIDA.....	1,71

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 05 TANCAMENTS I DIVISIONS INTERIORS			
05.01	m2	PARET DE CERÀMICA DE 10CM DE GRUIX Paret divisòria de gruix 10 cm, de totxana, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 240x115x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte	
		Ma d'obra	17,04
		Materials	6,95
		TOTAL PARTIDA.....	23,99
05.02	m2	TANCAMENT OBERTURES FAÇANA Tancament a obertures per a nou dimensionat amb paret ceràmica de totxana de 15 cm, de gruix, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 240x115x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II. A façana c) Germà Emilià i pati de la Olivera segons al·lçats de projecte. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.	
		Ma d'obra	17,04
		Materials	6,95
		TOTAL PARTIDA.....	23,99

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 06 PAVIMENTS			
06.01	m2	SOLERA DE FORMIGÓ Solera de formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de gruix 15 cm, abocat amb bomba. A base del paviment exterior de granet abuixardat o panot. S'inclou la formació de graonat a la zona de l'accés principal. Així com la formació d'algun reforç estructural produït per l'enderroc del forjat i la formació de la nova solera a una cota diferent a l'existent, per estabilitzar tota l'estructura de tancament de la zona de la sortida d'emergència del pati de l'Oliviera. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	
		Ma d'obra.....	3,28
		Maquinaria.....	9,25
		Materials.....	9,78
		TOTAL PARTIDA.....	22,31
06.02	m2	MALLA ARMAT SOLERA Armadura per a lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte. Aquest criteri inclou les pèrdues i increments de material corresponents a retalls i empalmaments.	
		Ma d'obra.....	0,87
		Materials.....	3,62
		TOTAL PARTIDA.....	4,49
06.03	m2	REBAIX, POLIT I ABRILLANTAT Rebaixat, polit i abrillantat del paviment de terrazo interior café ateneu. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: - Obertures <= 1 m2: No es dedueix en - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords amb les vores, sense que comporti l'ús de material diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.	
		Ma d'obra.....	5,61
		Maquinaria.....	0,56
		TOTAL PARTIDA.....	6,17
06.04	m2	PAVIMENT DE GRANET ABUIXARDAT Paviment amb peces de pedra natural granítica nacional amb una cara abuixardada, de 20 mm de gruix, col·locada a l'estesa amb ciment cola, elaborat a l'obra. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Paviments exteriors: - Obertures <= 1,5 m2: No es dedueix en - Obertures > 1,5 m2: Es dedueix el 100%	
		Ma d'obra.....	12,00
		Materials.....	35,44
		TOTAL PARTIDA.....	47,44
06.05	m2	PAVIMENT DE GRANET POLIT Paviment amb peces de pedra natural granítica nacional amb una cara polida, de 20 mm de gruix, col·locada a l'estesa amb ciment cola, elaborat a l'obra. Fàcil de netejar. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Paviments interiors: - Obertures <= 1 m2: No es dedueix en - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords a les vores, sense que comporti l'ús de materials diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.	
		Ma d'obra.....	12,00
		Materials.....	35,44
		TOTAL PARTIDA.....	47,44

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
06.06	m1	SÒCOL PAV.INTERIOR Sòcol metàl·lic d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), de 60 mm d'alçària, col·locat amb tacs d'expansió i cargols. Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la llargària corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: - Obertures d'amplària <= 1 m: Es dedueix el 50% - Obertures d'amplària > 1 m: Es dedueix el 100%	
		Ma d'obra.....	1,99
		Materials.....	17,53
		TOTAL PARTIDA.....	19,52
06.07	m2	PAVIMENT DE TERRATZO LLIS Paviment de terratzo llis de gra microgra fàcil de netejar, de 40x40 cm, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, sobre capa de sorra de 2 cm de gruix, per a ús interior intens. A reposició de terratzo existent per possibles zones malmeses a l'interior del cafè de l'Ateneu, zona bar i cuina.	
		Ma d'obra.....	5,56
		Materials.....	17,78
		TOTAL PARTIDA.....	23,34
06.08	m2	PAVIMENT DE PANOT Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu mitjà, sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de ciment portland	
		Ma d'obra.....	10,79
		Materials.....	8,39
		TOTAL PARTIDA.....	19,18

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 07 REVESTIMENTS EXTERIORS			
07.01	M2	REVESTIMENT AMB PLANXA D'ACER CORTEN, COL·LOCAT Subministre i instal·lació de folrat de parament vertical a façana i horitzontal a porxo amb planxa d'acer corten de 2 mm de gruix, treballat al taller, col·locat amb fixacions mecàniques sobre perfil·leria omega d'acer corten amb muntants cada 60 cm. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	
		Ma d'obra.....	17,65
		Materials.....	61,54
		TOTAL PARTIDA.....	79,19
07.02	ML	ESCOPIDOR DE PEDRA NATURAL, COL·LOCAT Escopidor de 60 cm, amb peça de pedra granítica nacional amb una cara polida, preu alt, de 30 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores, col·locat amb morter mixt 1:2:10 a ampits façana c/Germà Emilià. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	
		Ma d'obra.....	11,55
		Materials.....	18,31
		TOTAL PARTIDA.....	29,86
07.03	M2	AÏLLAMENT AMB PLAQUES DE POLIESTIRÈ EXTRUÏT Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164 de 60 mm de gruix i resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,935 i 1,765 m2.K/W, amb la superfície lli·sa i amb cantell recte, col·locada amb morter adhesiu. Criteri d'amidament: BUIT PER PLE Amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: - Obertures <= 1 m2: No es dedueix en - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%	
		Ma d'obra.....	1,76
		Materials.....	7,15
		TOTAL PARTIDA.....	8,91
07.04	mI	ANIVELLAT SUPERIOR PARETS Anivellat superior de parets de 30 cm de gruix previ a la col·locació del coronament, treballs a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:4, deixat de regle.	
		Ma d'obra.....	7,65
		Materials.....	0,61
		TOTAL PARTIDA.....	8,26
07.05	mI	CORONAMENT DE GRANET POLIT Coronament de paret de 28 a 32 cm de gruix, amb granet polit de 2 cm de gruix, polida, amb dos cantells en escaire, col·locada amb morter mixt 1:2:10. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	
		Ma d'obra.....	6,56
		Materials.....	9,46
		TOTAL PARTIDA.....	16,02
07.06	m2	APLICACIÓ PONT D'UNIÓ RESINES Aplicació de pont d'unió de resines per a posterior arrebossat remolinat sobre suport de revesti·ment existent. Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: En paraments verticals: - Obertures <= 2 m2: No es dedueix en - Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueix el 50% - Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100% En paraments horitzontals: - Obertures <= 1 m2: No es dedueix en - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%	
		Ma d'obra.....	1,53
		Materials.....	0,43
		TOTAL PARTIDA.....	1,96

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
07.07	m2	ARREBOSSAT VERT.REG.REM.EXT 1:1:7 Arrebossat reglejat sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter mixt 1:2:10, remolinat. Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: En paraments verticals: - Obertures <= 2 m2: No es dedueix en - Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueix el 50% - Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100% En paraments horitzontals: - Obertures <= 1 m2: No es dedueix en - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueix in, o que es dedueix in parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com ara brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments. Aquests criteris inclouen la neteja dels elements que configuren les obertures, com és ara bastiments que s'hagin embrutat.	
		Ma d'obra	13,87
		Materials.....	2,91
		TOTAL PARTIDA.....	16,78
07.08	m2	PINTAT PARAMENT VERTICAL EXTERIOR Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura al silicat de potassa amb acabat llis, i pigments, amb una capa de fons d'imprimació neutralitzadora, una d'imprimació fixadora i dues d'acabat. Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: - Obertures <= 4 m2: No es dedueix en - Obertures > 4 m: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen la superfície dels paraments laterals de l'obertura en una fondària de 30 cm, com a màxim, excepte en el cas d'obertures de més de 4,00 m2, en que aquesta superfície s'ha d'amidar expressament. Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.	
		Ma d'obra	2,53
		Materials.....	9,92
		TOTAL PARTIDA.....	12,45
07.09	m2	PLANXA D'ACER LACAT DE 2mm Folrat de brancals a obertures zona magatzems amb planxa d'acer lacat de 2 mm de gruix, acabat mate i treballat al taller, col·locat adherit sobre tancament existent. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	
		Ma d'obra	8,80
		Materials.....	42,96
		TOTAL PARTIDA.....	51,76

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
------	----	-------	------

CAPITOL 08 REVESTIMENTS INTERIORS

08.01 m2 ADREÇAT INTERIOR DEIXAT DE REGLE

Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:4, deixat de regle

Criteri d'amidament: buit per ple

Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents:

En paraments verticals:

- Obertures ≤ 2 m2: No es dedueix en
- Obertures > 2 m2 i ≤ 4 m2: Es dedueix el 50%
- Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100%

En paraments horitzontals:

- Obertures ≤ 1 m2: No es dedueix en
- Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%

Als forats que no es dedueix in, o que es dedueix in parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com ara brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments.

Aquests criteris inclouen la neteja dels elements que configuren les obertures, com és ara bastiments que s'hagin embrutat.

Ma d'obra.....	11,10
Materials.....	1,58

TOTAL PARTIDA.....	12,68
---------------------------	--------------

08.02 m2 IMP PARAMENT VERTICAL MORTER IMPERMEABLE

Impermeabilització de parament vertical amb morter impermeabilitzant pel mètode de membrana elàstica, bicomponent, de base ciment amb una dotació de 3 kg/m2 aplicat en dues capes. Article: ref. P06SR490 de la serie Masterseal 550 de BASF-CC, o similar.

Criteri d'amidament: buit per ple

Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents:

En paraments verticals:

- Obertures ≤ 2 m2: No es dedueix en
- Obertures > 2 m2 i ≤ 4 m2: Es dedueix el 50%
- Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100%

En paraments horitzontals:

- Obertures ≤ 1 m2: No es dedueix en
- Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%

Als forats que no es dedueix in, o que es dedueix in parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com ara brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments.

Aquests criteris inclouen la neteja dels elements que configuren les obertures, com és ara bastiments que s'hagin embrutat.

Ma d'obra.....	2,68
Materials.....	9,04

TOTAL PARTIDA.....	11,72
---------------------------	--------------

08.03 m2 ARREBOSSAT INTERIOR ACABAT REMOLINAT

Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:6, remolinat.

Criteri d'amidament: buit per ple

Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents:

En paraments verticals:

- Obertures ≤ 2 m2: No es dedueix en
- Obertures > 2 m2 i ≤ 4 m2: Es dedueix el 50%
- Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100%

En paraments horitzontals:

- Obertures ≤ 1 m2: No es dedueix en
- Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%

Als forats que no es dedueix in, o que es dedueix in parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com ara brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments.

Aquests criteris inclouen la neteja dels elements que configuren les obertures, com és ara bastiments que s'hagin embrutat.

Ma d'obra.....	12,07
Materials.....	1,43

TOTAL PARTIDA.....	13,50
---------------------------	--------------

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
08.04	M2	ENVERNISAT DE FALS SOSTRE DE FUSTA Envernissat de parament horitzontal de fusta, al vernís ignífug amb 2 capes d'acabat, amb la superfície brillant, amb classe de reacció al foc C-s2,d0. Inclou la neteja i preparació de la superfície previa a l'envernissat, així com la restauració dels forats de les instal·lacions existents. Criteri d'amidament: mides teòriques del projecte.	
		Ma d'obra	3,35
		Materials.....	2,79
		TOTAL PARTIDA.....	6,14
08.05	M2	TAULER REXAPAT DM 19mm ESTRUCTURA BASE Subministre i col·locació de revestiment vertical, format per plafons verticals mecanitzats s/plàndol amb forats i registre impulsió A.C., de tauler de fibres ignífug de 19 mm acabat amb estratificat Homapal color daurat ref. 442 o similar, compensat a la cara posterior i fixat només al parament vertical amb una estructura reticular formant una separació de 500mm per al pas d'instal·lacions. S'inclou la part proporcional de tapa superior i inferior amb tauler de DM 19mm lacat. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	
		Ma d'obra	29,50
		Materials.....	88,65
		TOTAL PARTIDA.....	118,15
08.06	m2	PLANXA D'ACER LACAT DE 2mm Folrat de brancals a obertures zona magatzems amb planxa d'acer lacat de 2 mm de gruix, acabat mate i treballat al taller, col·locat adherit sobre tancament existent. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	
		Ma d'obra	8,80
		Materials.....	42,96
		TOTAL PARTIDA.....	51,76
08.07	m2	TAULERS DE DM 19mm LACAT A SOSTRE CUINA Subministre i col·locació de revestiment horitzontal, format per plafons horitzontals de tauler de fibres ignífug de 19 mm acabat lacat. Color a escollir per la DF. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	
		Ma d'obra	13,28
		Materials.....	34,12
		TOTAL PARTIDA.....	47,40
08.08	m2	PINTAT DE PARAMENT VERTICAL INTERIOR CAFÈ ATENEU Pintat de parament vertical interior de ciment, a alçada superior de 3m, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat. Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: - Obertures <= 4 m2: No es dedueix en - Obertures > 4 m: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen la superfície dels paraments laterals de l'obertura en una fondària de 60 cm, com a màxim. Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.	
		Ma d'obra	4,45
		Materials.....	1,66
		TOTAL PARTIDA.....	6,11
08.09	m2	PINTAT DE PARAMENT DE PLADUR Pintat de parament horitzontal de pladur, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat. Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: - Obertures <= 4 m2: No es dedueix en - Obertures > 4 m: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen la superfície dels paraments laterals de l'obertura en una fondària de 60 cm, com a màxim. Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.	
		Ma d'obra	3,64
		Materials.....	1,96
		TOTAL PARTIDA.....	5,60

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
08.10	M2	CEL RAS CONTINU DE PLAQUES DE GUIX LAMINAT Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de guix i vora afinada (BA), amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçada de cel ras de 4 m com a màxim. Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords a les vores, sense que comporti l'ús de materials diferents d'aquells que normalment conformen la unitat. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	
		Ma d'obra.....	11,64
		Materials.....	11,57
		TOTAL PARTIDA.....	23,21
08.11	PA	REPARACIÓ DE FALS SOSTRE DE FUSTA EXISTENT Reparació de fals sostre d'encadellat de fusta de pi per tapar els forats de les lluminàries existents i deixar la superfície totalment preparada per a la seva ignifugació amb vernís C-S2d0.	
		TOTAL PARTIDA.....	1.887,61
08.12	m2	MUNTANT DIVISÒRI ACCÉS BARRA Muntant de parament vertical amb planxa d'acer lacat de 5 mm de guix, Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte	
		Ma d'obra.....	8,80
		Materials.....	95,45
		TOTAL PARTIDA.....	104,25
08.13	M2	MIRALL COL·LOCAT Mirall de lluna incolora de 5 mm de guix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament. Criteri d'amidament: S'han de considerar les respectives dimensions d'acord amb els criteris següents: - Llargària i amplària: Múltiples de 6 cm Cal prendre el múltiple immediat superior en el cas que la dimensió no ho sigui.	
		Ma d'obra.....	15,97
		Materials.....	47,34
		TOTAL PARTIDA.....	63,31
08.14	m2	APLACAT AMB PLAQUES DE GUIX LAMINAT Aplacat vertical amb placa de guix laminat de resistent al foc (F) i guix 12,5 mm, col·locada sobre perfil·leria d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques a zona cafeti per tapar les obertures existents fins a la segona fase del projecte on seran substituïdes per uns tancaments d'alumini i vidre RF. L'actuació caldrà executar-les per la part del cafè de l'Ateneu. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	
		Ma d'obra.....	3,74
		Materials.....	6,81
		TOTAL PARTIDA.....	10,55

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
------	----	-------	------

CAPITOL 09 FUSTERIA INTERIOR I EXTERIOR

09.01 ut TANCAMENT F1 PORTES

Subministrament i col·locació de portes amb frontisses de Canal Cortizo Sistema COR-70 plegables, o similar compostes per perfils d'aliatge d'alumini 6063 amb tractament tèrmic T-5, i ferramentes i accessoris de Canal Cortizo 16 o similar per garantir el bon funcionament i els resultats obtinguts en els assajos.

Marc i fulla tenen una secció de 70 mm. i 75 mm. respectivament tant en finestres com en portes. El gruix mitjà dels perfils d'alumini és de 1,5 mm. en finestra i de 1,7 mm. en porta.

Els perfils d'alumini estan proveïts de trencament de pont tèrmic obtinguda per inserció de varetes aïllants tubulars de poliamida 6.6 de 35 mm. de profunditat reforçades amb un 25% de fibra de vidre i d'escuma de poliolefina perimetral a la zona del galze de vidre.

Estanquitat per un sistema de triple junta d'EPDM.

Categories aconseguides en banc d'assajos *:

Permeabilitat a l'aire segons Norma UNE-EN 12207: 2000 Classe 4

Estanqueïtat a l'aigua segons Norma UNE-EN 12208: 2000 Classe E 1500

Resistència al vent segons Norma UNE-EN 12210: 2000 Classe C5

* Assaig de referència finestra de 1,23 x 1,48 m. 2 fulles

Acabat superficial:

Perfil exterior:

-Anoditzat, Acabat color a definir per la DF efectuat en un cicle complet que comprèn les operacions de desgreixatge, rentat, oxidació anòdica, acolorit i segellat. El gruix i qualitat de la capa anòdica està garantida pel segell EWAA-EURAS

Perfil interior:

-Anoditzat, Acabat color a definir per la DF efectuat en un cicle complet que comprèn les operacions de desgreixatge, rentat, oxidació anòdica, acolorit i segellat. El gruix i qualitat de la capa anòdica està garantida pel segell EWAA-EURAS

Ma d'obra.....	136,86
Materials.....	3.215,47
TOTAL PARTIDA.....	3.352,33

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
09.02	ut	TANCAMENT F2 MUR CORTINA Subministrament i col·locació de perfils per a façana TP-52, o equivalent, lleugera compostos per mòduls generals de dimensions segons projecte realitzats amb perfil·leria d'alumini 6063 i tractament tèrmic T-5. Estructura autoportant formada per muntants i travessers tipus COR-98x o similar, dimensionats per càlcul estàtic segons necessitats específiques de l'obra. Tots dos amb una superfície vista de 52mm i proveïts de canals de drenatge i ventilació, units mitjançant topall de travesser amb juntes de dilatació en ambdós extrems dels mateixos. Enviramet mitjançant perfil pressor COR-9914 o similar que comprimeix perimetralment el vidre fixant a l'estructura autoportant, permetent fins 50mm de guix. Les tapetes embellidores COR-9142 i COR-9143 horitzontals i verticals, o equivalents, respectivament donen com a resultat una superfície exterior d'alumini vist de 52 mm. Estanquitat òptima en usar juntes de EPDM en la unió muntant-travesser mitjançant gomes seccionables o escaire vulcanitzada total. Sistema de drenatge en cascada permetent fins a tres nivells de drenatge en canals de muntants i travessers, permetent l'evacuació de la possible aigua de condensació. Col·locació de pipetes i peces de continuïtat en les unions de muntant-muntant per garantir el correcte desguàs. Inclusió de cinta de butil sobre la junta dels vidres millorant considerablement l'estanquitat de la façana. Perfils de PVC per trencament de pont tèrmic de 6, 12 o 30 mm. Sistema d'obertura projectant oculta amb fulla formada per perfil COR-9975 i marc COR-9977, o similar de vidre mitjançant enganxat estructural. Compàs d'acer inoxidable suportant un pes per fulla de fins a 180 kg. Estanquitat òptima mitjançant quàdruple barrera formada per juntes d'EPDM. Acabat superficial a definir per la DF Ancoratges realitzat en alumini extruït per ancoratge a front de forjat, arrencada o coronació que permet una total regulació tridimensional, corregint els possibles caigudes dels forjats i deixant la façana completament anivellada i aplomada. Possibilitat d'incorporació d'elements exteriors a la façana (lames de protecció solar, para-sols, etc) mitjançant la col·locació de l'orsa de subjecció. Categories aconseguides en banc d'assaigs *: Permeabilitat a l'aire segons Norma UNE-EN 12152: 2000 Classe AE Estanqueïtat a l'aigua segons Norma UNE-EN 12154: 2000 Classe RE1350 Resistència al vent segons Norma UNE-EN 13116: 2001 Classe APTE (Càrrega de disseny 2000 Pa-càrrega de seguretat 3000 Pa) * Assaig de referència 3.00 x 3.50 m.	Ma d'obra.....136,86 Materials.....3.050,47 TOTAL PARTIDA.....3.187,33
09.03	ut	TANCAMENT F3 BALCONERA Subministrament i col·locació de balconeres Sistema COR-70 Fulla Oculta amb RPT, o equivalent, compostes per perfils d'alumini 6063 amb tractament tèrmic T-5. Marc i fulla tenen una secció de 70 mm. i 66 mm. respectivament. El guix mitjà dels perfils d'alumini és de 1,9 mm. en finestra. Els perfils d'alumini estan proveïts de trencament de pont tèrmic obtinguda per inserció de varetes aïllants tubulars de poliamida 6.6 de 35 mm. de profunditat reforçades amb un 25% de fibra de vidre i d'escuma de poliolefina perimetral a la zona del galze de vidre. Estanquitat per un sistema de triple junta d'EPDM. Categories aconseguides en banc d'assaigs *: Permeabilitat a l'aire segons Norma UNE-EN 12207: 2000 Classe 4 Acabat superficial a definir per la DF Estanqueïtat a l'aigua segons Norma UNE-EN 12208: 2000 Classe E1650 Resistència al vent segons Norma UNE-EN 12210: 2000 Classe C5 * Assaig de referència finestra de 1,23 x 1,48 m. 1 fulla	Ma d'obra.....68,41 Materials.....939,90 TOTAL PARTIDA.....1.008,31

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
09.04	ut	TANCAMENT F4 _F7 CONJUNT PORTES PLEGABLES, FIXES I BATENTS Subministrament i col·locació de portes MILLENNIUM PLUS amb RPT o similar amb frontisses compostes per perfils d'aliatge d'alumini 6063 amb tractament tèrmic T-5. Marco i fulla tenen una secció de 70 mm. respectivament amb un gruix mitjà dels perfils d'alumini de 2.0 mm. El full i el marc són coplanaris. Las frontisses d'aplaçar o de canal de dues o tres pales suporten fins a 220 Kg. De pes màxim per fulla. En el cas de ser frontisses ocultes, el pes màxim suportat per full és de 120 Kg. Los perfils d'alumini estan proveïts de trencament de pont tèrmic obtinguda per inserció de varetes aïllants de poliamida 6.6 de 24 mm. de profunditat en marc i fulla, reforçades amb un 25% de fibra de vidre. Estanquitat per un sistema de triple junta d'EPDM. Categories aconseguides en banc d'assaigs *: Permeabilitat a l'aire segons Norma UNE-EN 12207: 2000 Classe 4 Estanqueïtat a l'aigua segons Norma UNE-EN 12208: 2000 Classe 6A Resistència al vent segons Norma UNE-EN 12210: 2000 Classe C4 * porta 1.20 x 2.30, 1 fulla Resistència a l'impacte de cos tou segons Norma UNE-EN 13049: 2003 Classe 5 (màx) * porta 1.80 x 2.20, 2 fulles, vidre laminar 3 +3 Resistència a obertures i tancaments repetits segons Norma UNE-EN 1191: 2000 500.000 cicles * porta 0935 x 2.10, 1 fulla Acabat superficial: a definir per la DF	Ma d'obra..... 136,86 Materials..... 3.710,47 TOTAL PARTIDA..... 3.847,33
09.05	ut	TANCAMENT F6 CONJUNT DE PORTA I FIXES EI2_60 Subministrament i col·locació de tancament format per porta de dues fulles batents de la sèrie MILLENNIUM PLUS RF de cortizo amb classificació de resistència al foc classe EI2_60 i 2 fixes laterals de la sèrie MILLENNIUM PLUS RF de cortizo, o similar, amb classificació de resistència al foc classe EI2_120 compostes per perfils d'aliatge d'alumini 6063 amb tractament tèrmic T-5. Marc i fulla tenen una secció de 80 mm. respectivament amb un gruix mitjà dels perfils d'alumini de 2.2 mm. El full i el marc són coplanaris. Les frontisses de dos o tres pales suporten fins a 240 Kg. De pes màxim per fulla. Els perfils d'alumini estan proveïts de trencament de pont tèrmic obtinguda per inserció de varetes aïllants de poliamida 6.6 de 35 mm. de profunditat en marc i fulla, reforçades amb un 25% de fibra de vidre. Les càmeres dels perfils estan farcits de materials aïllants retardants no combustibles. Les juntes són intumescent d'efecte dilatador i a la zona de vidre s'incorpora paper biosoluble. Categories aconseguides en banc d'assaigs *: Resistència al foc i control de fum Normes UNE-EN 1364-1: 2000 i UNE-EN 1634-1: 2010 Classe EI260 - C5 Classificació segons norma UNE-EN 13501-2: 2009 + A1: 2010 (C5 = 200.000 cicles de prova) * Assaig de referència 1.35 x 2.35m. 1 fulla- vidre EI60 monolític 23 a 25 mm. Acabat superficial: a definir per la DF	Ma d'obra..... 136,86 Materials..... 5.309,47 TOTAL PARTIDA..... 5.446,33
09.06	ut	EXTRACCIÓ I REUBICACIÓ DE LES PORTES EXISTENTS DEL PATI L'OLIVER Extracció, reubicació i instal·lació de portes existents a l'accés del pati de l'olivera per a la sortida d'evacuació de la carretera vella. S'inclou el repintat de tot el tancament així com tots els elements necessaris per deixar la unitat d'obra totalment instal·lada i en funcionament.	Ma d'obra..... 235,39 TOTAL PARTIDA..... 235,39

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 10 ENVIDRAMENTS			
10.01		VIDRE AÏLLANT D'UNA LLUNA DE BAIXA EMISSIVITAT I UN VIDRE LAMINA Subministre i instal·lació de vidre aïllant d'una lluna de baixa emissivitat i un vidre laminar, amb vidre interior de baixa emissivitat de 6 mm de gruix, cambra d'aire de 12 mm i vidre exterior laminar de seguretat reflector de control solar de 6+6 mm de gruix amb 2 butiral transparent, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC.	
		Ma d'obra.....	11,17
		Materials.....	79,60
		TOTAL PARTIDA.....	90,77
10.02		VIDRE LAMINAR FIX EI2_120 COL·LOCAT Subministre i col·locació de vidre laminar a element fix de seguretat Pyrobel 120 o similar amb una resistència al foc EI2-120 Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. S'han de considerar les respectives dimensions segons els criteris següents, cal prendre el múltiple immediat superior en cas que la dimensió no ho sigui: - Llargària i amplària: Múltiples de 3 cm - Unitats amb superfície < 0,25 m2: 0,25 m2 per unitat	
		Ma d'obra.....	14,39
		Materials.....	895,00
		TOTAL PARTIDA.....	909,39
10.03		VIDRE LAMINAR PRACTICABLE EI2_60 COL·LOCAT Subministre i col·locació de vidre laminar a element practicable de seguretat Pyrobel 25 o similar amb una resistència al foc EI2-60 Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. S'han de considerar les respectives dimensions segons els criteris següents, cal prendre el múltiple immediat superior en cas que la dimensió no ho sigui: - Llargària i amplària: Múltiples de 3 cm - Unitats amb superfície < 0,25 m2: 0,25 m2 per unitat	
		Ma d'obra.....	14,39
		Materials.....	453,00
		TOTAL PARTIDA.....	467,39
10.04		SERIGRAFIAT DE VIDRES,COL·LOCAT Serigrafiat de vidres a taller, amb un sol color, en una trama uniforme de punts. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.	
		Ma d'obra.....	24,70
		TOTAL PARTIDA.....	24,70

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
------	----	-------	------

CAPITOL 11 EQUIPAMENTS

11.01 ut BARRA DEL BAR

Subministre i col·locació de barra de bar formada per una estructura de perfils rectangulars amb una secció de 40x60x3mm revestida amb tauler de DM ignífug de 19mm de gruix per sobre una planxa d'acer lacat de 2mm de gruix en tots els plans verticals i una planxa d'acer inoxidable de 2mm de gruix a tots els plans horitzontals. Inclou porta corredissa de tancament de barra lateral, de dimensions 156x250 i 4cm de gruix, formada per un tauler de MDF de 40mm de gruix acabat lacat.

Amb unes quanties de:

- 345.27 Kg/ut de tub rectangular
- 45.180 m²/ut de DM ignífug de 19mm
- 36.72 m²/ut de Planxa d'acer lacada de 2mm
- 4.14 m²/ut de Planxa d'acer inoxidable de 2mm

S'inclou tots els elements per deixar la unitat d'obra totalment acabada.

Tots els equips fixos necessaris per a un mínim ús del bar (piques i aixetes) estan valorats al capítol de fontaneria.

Ma d'obra.....	781,50
Maquinaria.....	13,81
Materials.....	2.560,61
TOTAL PARTIDA.....	3.355,92

11.02 ut ARMARI MOSTRADOR LICORS

Subministre i col·locació d'armari mostrador licors formada per una planxa d'acer lacat de 2mm de gruix en tots els plans verticals i horitzontals.

S'inclou tots els elements per deixar la unitat d'obra totalment acabada segons detall projecte.

Ma d'obra.....	1.175,14
Materials.....	738,86
TOTAL PARTIDA.....	1.914,00

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 12 SANEJAMENT I VENTILACIÓ			
12.01	mI	BAIXANT AMB TUB DE PLANXA Baixant de tub de planxa galvanitzada amb unió plegada de DN 125 mm i 1 mm de gruix, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides. Criteri d'amidament: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls i la repercussió de les peces especials a col·locar.	
		Ma d'obra.....	12,79
		Materials.....	26,06
		TOTAL PARTIDA.....	38,85
12.02	ut	REIXA D'ACER PER A DRENATGES, COL·LOCADA Reixa tipus barrada fixa d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) per a canal de drenatge de fins a 100 mm d'amplària, de 1000 mm de llargària, 25 mm de gruix, recolzada. Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.	
		Ma d'obra.....	1,43
		Materials.....	47,70
		TOTAL PARTIDA.....	49,13
12.03	ut	CANAL D'ACER PER A DRENATGES, COL·LOCADA Canal d'acer inoxidable, amb element portador, amb pendent, sortida lliure, horitzontal, d'1,5 mm de gruix, de 100 a 200 mm d'amplària, de 30 a 100 mm d'alçària, llargada 1000mm per a una càrrega classe K 3, col·locada	
		Ma d'obra.....	4,27
		Materials.....	65,00
		TOTAL PARTIDA.....	69,27
12.04	mI	DESGUÀS D'APARELL SANITARI DE POLIPROPILÈ Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè de paret tricap per a evacuació insonoritzada, de DN 75 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró. Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.	
		Ma d'obra.....	9,48
		Materials.....	13,47
		TOTAL PARTIDA.....	22,95
12.05	mI	CLAVEGUERÓ AMB TUB DE PVC-U PER A SANEJAMENT SENSE PRESSIÓ, SOTE Clavegueró a cuina i zona porxo entrada exterior amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 125 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix i reblert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub (valorat capítol de moviment de terres) Criteri d'amidament: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls i la repercussió de les peces especials a col·locar.	
		Ma d'obra.....	8,50
		Maquinaria.....	2,07
		Materials.....	18,67
		TOTAL PARTIDA.....	29,24
12.06	u	Campana extractor amb motor incorporat 400°C-2h Subministrament i instal·lació de campana extractora d'acer inoxidable de 2,5 metres de llargada i filtres a 45°, inclou l'extractor centrífug de descàrrega vertical, apte per a extracció de fums en cas d'incendi (400° C-2 h), trifàsic per a 400 V o monofàsic per a 230 V de tensió, de 315 mm de diàmetre i 4700 m3/h de cabal màxim d'aire. Inclòs suports antivibratoris i altres accessoris de muntatge. Inclòs tots els elements de subjecció, forats, connexions, cables i qualsevol altre material o element necessari per un correcte funcionament.	
		Ma d'obra.....	34,17
		Materials.....	1.493,34
		TOTAL PARTIDA.....	1.527,51

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
12.07	m	Conducte llis circ.ac.galv.D=300mm,G=0,5mm,munt.superf. Subministrament i instal·lació Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat, de 300 mm de diàmetre (s/une 100-101-84), de 0,50 mm de gruix i muntat superficialment, inclòs les peces especials. inclòs els tirants de subjecció exteriors, peces de subjecció i barrets de xemeneia amb alçada suficient respecte els edificis veïns.	
		Ma d'obra	27,33
		Materials.....	25,04
		TOTAL PARTIDA.....	52,37

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
------	----	-------	------

CAPITOL 13 INSTAL·LACIÓ DE FONTANERIA

13.01	PA	INSTAL. FONTANERIA A CUINA BAR ATENEU
-------	----	---------------------------------------

Subministre i instal·lació del sistema de fontaneria i sanejament de la zona de la barra i la cuina. Inclòs tots els accessoris de muntatge i materials necessaris per a una correcta instal·lació i funcionament d'acord als esquemes de principi dels plànols adjunts al projecte executiu.

La instal·lació interior de fontaneria a cuina i barra està formada per tub de polietilè reticulat (PEX), de 16 mm de diàmetre exterior, PN=10 atm i 1,8 mm de gruix, encastat en parament. Amb dotació per: 3 aigüeres de cuina, rentaplats, màquina de glaçons, cafetera i acumulador elèctric, realitzada amb tub de polietilè reticulat (PEX), per la xarxa d'aigua freda i calenta, amb els diàmetres necessaris per cada punt de servei. Inclou claus de pas de la cuina i barra i de el tall a tots els equips (3 piques, 1 retagots, 1 màquina de glaçons, 1 cafetera i acumulador elèctric) subministrament d'aigua, de polietilè reticulat (PEX), part proporcional de derivació particular, accessoris de derivacions col·locats mitjançant unió amb junta a pressió reforçada amb anell de PEX i elements de subjecció. Totalment muntada, connexionada i provada.

S'inclou tots els equips fixos necessaris per a un mínim ús del bar; piques i aixetes d'accionament a pedal.

TOTAL PARTIDA.....	800,00
--------------------	--------

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 14 INSTAL·LACIÓ D'ELECTRICITAT			
14.01	u	C.G.P. 160A,450x300x160mm,UNESA-9,base NH T-0+fusibles,munt.supe Subministrament i instal·lació Caixa general de protecció de polièster reforçat amb borns bimetàl·lics, de 160 A, (fusible 100A) segons esquema UNESA numero 9, de 450x300x160 mm, apte per a conductors de fins a 95 mm ² de secció, inclosa base portafusibles NH T-0 i els fusibles, muntada superficialment	
		Ma d'obra.....	34,00
		Materials.....	140,60
		TOTAL PARTIDA.....	174,60
14.02	u	Comptador trif.,4F,reactiva,230/400V,p/trafo,5A,munt.superf. Subministrament i instal·lació Comptador trifàsic de quatre fils, per a mesurar energia reactiva, per a 230 o 400 V, per a trafos d'intensitat de 5 A i muntat superficialment	
		Ma d'obra.....	2,97
		Materials.....	274,48
		TOTAL PARTIDA.....	277,45
14.03	m	Safata planxa acer galv. cega+ala estànd., ampl.=100mm, munt. superf Subministrament i instal·lació Safata metàl·lica planxa d'acer galvanitzat cega, amb ala estàndard, de 100 mm d'amplària, muntada superficialment	
		Ma d'obra.....	1,78
		Materials.....	7,88
		TOTAL PARTIDA.....	9,66
14.04	m	Safata planxa acer galv. cega+ala estànd., ampl.=200mm, munt. superf Subministrament i instal·lació Safata metàl·lica planxa d'acer galvanitzat cega, amb ala estàndard, de 200 mm d'amplària, muntada superficialment	
		Ma d'obra.....	2,19
		Materials.....	13,00
		TOTAL PARTIDA.....	15,19
14.05	m	Safata planxa acer galv. cega+ala estànd., ampl.=300mm, munt. superf Subministrament i instal·lació Safata metàl·lica planxa d'acer galvanitzat cega, amb ala estàndard, de 300 mm d'amplària, muntada superficialment	
		Ma d'obra.....	2,00
		Materials.....	14,60
		TOTAL PARTIDA.....	16,60
14.06	m	Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=25mm baixa emissió fums,2 Subministrament i instal·lació Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	
		Ma d'obra.....	0,62
		Materials.....	0,85
		TOTAL PARTIDA.....	1,47
14.07	m	Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=32mm baixa emissió fums,2 Subministrament i instal·lació Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	
		Ma d'obra.....	0,62
		Materials.....	1,26
		TOTAL PARTIDA.....	1,88
14.08	m	Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=50mm baixa emissió fums,2 Subministrament i instal·lació Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 50 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	
		Ma d'obra.....	0,62
		Materials.....	2,67
		TOTAL PARTIDA.....	3,29

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
14.09	m	Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=63mmbaixa emissió fums,2 Subministrament i instal·lació Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	
		Ma d'obra.....	0,62
		Materials.....	3,26
		TOTAL PARTIDA.....	3,88
14.10	m	Tub rígid PVC s/halògens,DN=20mm,impacte=2J,resist.compress.=125 Tub rígid de PVC sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió endollada i muntat superficialment	
		Ma d'obra.....	1,45
		Materials.....	2,51
		TOTAL PARTIDA.....	3,96
14.11	m	Conductor Cu UNE ES07Z1-K (AS),baixa emissivitat fums,3x2,5mm2 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE ES07Z1-K (AS), baixa emissivitat fums, multipolar de secció 3x2,5 mm2, muntat en canalització	
		Ma d'obra.....	0,32
		Materials.....	1,85
		TOTAL PARTIDA.....	2,17
14.12	m	Conductor Cu UNE ES07Z1-K (AS),baixa emissivitat fums,5x2,5mm Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE ES07Z1-K (AS), baixa emissivitat fums, multipolar de secció 5x2,5 mm2, muntat en canalització	
		Ma d'obra.....	0,32
		Materials.....	4,17
		TOTAL PARTIDA.....	4,49
14.13	m	Conductor Cu,UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV,baixa emissivitat fums,1x35 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment	
		Ma d'obra.....	2,21
		Materials.....	6,51
		TOTAL PARTIDA.....	8,72
14.14	m	Conductor Cu,UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV,baixa emissivitat fums,5x35 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, pentapolar de secció 5x35 mm2, muntat en canalització	
		Ma d'obra.....	2,21
		Materials.....	42,92
		TOTAL PARTIDA.....	45,13
14.15	m	Conductor Cu,UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV,baixa emissivitat fums,1x16 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x16 mm2, muntat superficialment	
		Ma d'obra.....	1,69
		Materials.....	3,16
		TOTAL PARTIDA.....	4,85
14.16	m	Conductor Cu,UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV,baixa emissivitat fums,5x10 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, pentapolar de secció 5x10 mm2, muntat en canalització	
		Ma d'obra.....	1,37
		Materials.....	12,57
		TOTAL PARTIDA.....	13,94
14.17	u	Presa corrent,tipus univ.(2P+T),16A/250V,a/tapa,preu alt,encasta Subministrament i instal·lació Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt, encastada	
		Ma d'obra.....	4,84
		Materials.....	3,63
		TOTAL PARTIDA.....	8,47

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
14.18	u	Caixa encastada amb tapa, amb 4 preses corrent (2P+T), 25A, /250V Subministrament i instal·lació Caixa encastada amb tapa, amb 4 preses corrent (2P+T), 25A, /250V, preu alt, encastada	
		Ma d'obra.....	4,84
		Materials.....	24,52
		TOTAL PARTIDA.....	29,36
14.19	u	Llumenera estanca cubeta plàst. 2x36W T26/G13, rect., polièst., rea Subministrament i instal·lació Llumenera estanca amb difusor cubeta de plàstic amb 2 fluorescents de 36 W del tipus T26/G13, rectangular, amb xassis polièster, reactància ferromagnètica, factor de potència AF, IP-55, muntada superficialment al sostre	
		Ma d'obra.....	11,57
		Materials.....	57,23
		TOTAL PARTIDA.....	68,80
14.20	u	Presa corrent, (2P+T), 16A/250V, a/tapa, preu alt, munt. superf. Subministrament i instal·lació Presa de corrent bipolar amb presa de terra lateral, (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt, muntada superficialment	
		Ma d'obra.....	5,64
		Materials.....	2,19
		TOTAL PARTIDA.....	7,83
14.21	ut	Caixa de derivació plàstic de 105x105x49 mm Subministrament i instal·lació de Caixa de 105x105x49mm., de derivació de plàstic, muntada superficialment, inclos regleta de borns i maniguets mixtes.	
		TOTAL PARTIDA.....	19,80
14.22	ut	Caixa de derivació plàstic de 105x155x61 mm Subministrament i instal·lació de Caixa de 105x155x61mm., de plàstic, muntada superficialment, inclos regleta de borns i maniguets mixtes.	
		TOTAL PARTIDA.....	22,77
14.23	ut	Caixa de derivació plàstic de 156x206x83 mm Subministrament i instal·lació de Caixa de 156x206x83mm., plàstic, muntada superficialment, inclos regleta de borns i maniguets mixtes.	
		TOTAL PARTIDA.....	27,72
14.24	u	Llumenera 2paràbola, espec./mat, TC-L/2G11 (2x18W), quadrada, planxa Llumenera decorativa amb òptica de doble paràbola d'alumini acabat brillant o mat, per a 2 làmpades fluorescents compactes no integrades del tipus TC-L/2G11 de 18 W, de forma quadrada, amb xassis de planxa d'acer pintat amb pintura epoxi blanca, preparada per a integrar en cel ras modular, grau de protecció IP 207, amb balast electrònic, muntada superficialment	
		Ma d'obra.....	8,50
		Materials.....	89,14
		TOTAL PARTIDA.....	97,64
14.25	u	L·luminària tubular suspesa amb làmpada LED regulable 35W Subministrament i col·locació de L·luminària amb làmpada LED de 35W regulable, de forma tubular suspesa amb acabat cornat de la marca Troll model 5005/01 o similar. Cos construït per extrusió d'alumini, amb disc de xapa microperforada en la part superior. Suspensió amb cable manguera transparent, reforçada amb anima d'acer, permetent la suspensió i alimentació de la L·luminària amb el propi cable. Subministrament amb cable manguera de 3m. Inclou làmpada LED E27 PAR 30 de característiques 35W, 1900lumens, 2700K, angle d'obertura d'entre 24° o similars característiques per aconseguir els nivells d'il·luminació descrits en el projecte. Les làmpades incorporaran protecció per evitar la contaminació accidental per vidres o altres materials resultant del trencament.	
		TOTAL PARTIDA.....	215,23
14.26	u	Tira de LED's RGB flexible de 5m Subministrament i instal·lació Tira de LED's flexible RGB de 5 metres de longitud, regulable en intensitat i color. IP65. Marca LedBox, mod SMD5050. Inclou controlador PWM empotrable de panell tàctil. Marca LedBox.	
		TOTAL PARTIDA.....	45,14

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
14.27	PA	Quadres Elèctrics Subministració, col·locació i instal·lació completa en muntatge superficial de quadres elèctrics segons esquemes de projecte. Marca Schneider o similar. Inclou tots els elements elèctrics de protecció (magnetotèrmics, diferencials, sobretensions), armari per ubicació de les proteccions muntades en carril DIN, cablejat intern i proves de funcionament i posada en servei. Inclou quadre d'encesa i regulació de la il·luminació de sala i passadís segons directius de la propietat i/o DF.	
		TOTAL PARTIDA.....	4.750,00
14.28	u	Downlight empotrable amb làmpada tipus LED - 12W Barra Subministrament i col·locació de lluminària downlight amb làmpada tipus LED de 12W, 540lm, 3500K, IRC 90. Marca CREE, mod LR4E-15C-230V o similar. Per instal·lar en el moble de darrere la barra segons especificacions de la propietat i/o DF	
		TOTAL PARTIDA.....	47,38
14.29	u	Downlight empotrable 2x32W regulable Downlight empotrable de tamany petit C2, amb reflector MR satinat. Per dos làmpades fluorescents compactes TC-TEL 26/32W. Amb balastre electrònic Multi-Lamp, regulable (1 a 10V) de la marca Trilux o similar.	
		TOTAL PARTIDA.....	112,84
14.30	u	Acumulador ACS,150l,cubeta acer esmalt. aïllam.poliuretà,col.ver Acumulador per a aigua calenta sanitària de 150 l de capacitat, amb cubeta d'acer esmaltat i aïllament de poliuretà, col·locat en posició vertical amb fixacions murals i connectat	
		Ma d'obra.....	62,92
		Materials.....	324,70
		TOTAL PARTIDA.....	387,62
14.31	u	Interruptor,tipus univ.,bipol.(2P),16AX/250V,a/tecla,preu alt,en Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 16 AX/250 V, amb tecla, preu alt, encastat	
		Ma d'obra.....	4,84
		Materials.....	7,51
		TOTAL PARTIDA.....	12,35
14.32	u	Caixa mecanismes,p/8elem.,preu alt,encastada Caixa de mecanismes, per a vuit elements, preu alt, encastada	
		Ma d'obra.....	0,69
		Materials.....	4,29
		TOTAL PARTIDA.....	4,98
14.33	u	Caixa mecanismes,p/1elem.,econòmic,encastada Caixa de mecanismes, per a un element, preu econòmic, encastada	
		Ma d'obra.....	0,69
		Materials.....	0,38
		TOTAL PARTIDA.....	1,07
14.34	u	Caixa mecanismes,p/3elem.,preu alt,encastada Caixa de mecanismes, per a tres elements, preu alt, encastada	
		Ma d'obra.....	0,69
		Materials.....	2,12
		TOTAL PARTIDA.....	2,81
14.35	u	Sensor crepuscular per control il·luminació Subministrament i instal·lació de sensor de lluminositat pel control del nivell d'il·luminació del passadís d'entrada segons CTE. Completament instal·lat i amb els regulador necessari per controlar la il·luminació segons especificacions del projecte i de la DF.	
		TOTAL PARTIDA.....	182,67
14.36	u	Projecte de legalització instal·lació elèctrica Redacció del projecte de legalització de la instal·lació d'electricitat de Baixa Tensió. Inclou certificat tècnic, inspecció inicial, butlletins elèctrics, visats del CETIB i taxes ECA.	
		Ma d'obra.....	831,15
		TOTAL PARTIDA.....	831,15

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 15 INSTAL·LACIÓ DE GAS			
15.01	u	Comptador rosc.D=7/8",Q<6m3/h(n),manxa,munt. Subministrament i instal·lació Comptador amb connexions roscades de 7/8" de diàmetre, de 6 m3/h (n), com a màxim, de manxa i muntat entre tubs	
		Ma d'obra	19,66
		Materials.....	156,32
		TOTAL PARTIDA.....	175,98
15.02	u	Vàlvula comptador recta gas DN20,roscja junt pla M-H G7/8" Vàlvula de comptador recta de gas de 20 mm de DN, amb connexions roscja i junt pla mascle i femella G 7/8", amb obturador esfèric, segons norma UNE 60.708	
		Ma d'obra	7,88
		Materials.....	9,16
		TOTAL PARTIDA.....	17,04
15.03	u	Vàlvula gas DN20,roscja gas H G3/4", junt pla M G1" Subministrament i instal·lació Vàlvula de pas de gas de 20 mm de DN, amb connexió roscja gas femella G 1/4" i junt pla mascle G 1", amb obturador esfèric, segons norma UNE 60.708	
		Ma d'obra	6,47
		Materials.....	5,82
		TOTAL PARTIDA.....	12,29
15.04	u	Electrovàlv.rearmament manual GN,tipus NC,230V,roscja 1 1/4",500 Subministrament i instal·lació Electrovàlvula de rearmament manual per a tall de gas natural, del tipus NC (normalment tancada), alimentació a 230 V a.c., amb connexions roscades d'1 1/4" i pressió màxima de 500 mbar, muntada	
		Ma d'obra	11,78
		Materials.....	186,27
		TOTAL PARTIDA.....	198,05
15.05	m	Tub Cu R250 (semidur),DN=35mm,g=1mm,UNE-EN 1057,soldat capil.,di Subministrament i instal·lació Tub de coure R250 (semidur) de 35 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil.laritat, amb grau de dificultat mitjà i col.locat superficialment. Totalment enfundada en interior de fals sostre.	
		Ma d'obra	7,08
		Materials.....	8,94
		TOTAL PARTIDA.....	16,02
15.06	m	Tub Cu R250 (semidur),DN=22mm,g=1mm,UNE-EN 1057,soldat capil.,di Subministrament i instal·lació Tub de coure R250 (semidur) de 22 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil.laritat, amb grau de dificultat mitjà i col.locat superficialment	
		Ma d'obra	5,92
		Materials.....	4,24
		TOTAL PARTIDA.....	10,16
15.07	u	Reixeta estampada alumini 30x30cm,fix.mecàn. Subministrament i instal·lació Reixeta de ventilació estampada d'alumini, de 30x30 cm, fixada mecànicament	
		Ma d'obra	7,88
		Materials.....	8,73
		TOTAL PARTIDA.....	16,61
15.08	u	Kit Extinció automàtica de campana de cuina Subministrament i col·locació de sistema d'extinció automàtica de camapana de cuina IC-6 escuma. Inclou recipient d'acer amb 6 litres d'agent extintor, vàlvula d'accionament per palanca amb manòmetre, herratge de subjecció, latiguillo de connexió, vàlvula antiretom i tub sonda pendular per a posicionament del dipòsit vertical o horitzontal. Permet la instal·lació de 1 a 3 difusors. Marca Segurifoc, mod ORFEO o similar.	
		TOTAL PARTIDA.....	1.485,50
15.09	u	Detector gas natural 2 nivells IP65,munt.superf. Detector de gas natural a dos nivells, IP65, muntat superficialment	
		Ma d'obra	9,46
		Materials.....	114,59
		TOTAL PARTIDA.....	124,05

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
15.10	u	Centralleta electrònica p/detecció gas/6 sensors remot, instal·la Centralleta electrònica per a la detecció de gas, per a 6 sensors remots, instal·lada	
		Ma d'obra.....	30,24
		Materials.....	247,07
		TOTAL PARTIDA.....	277,31
15.11	u	Tapa de registre per a conducte circular de 250x150mm Tapa de registre per a conducte circular de diàmetre 300 mm de dimensions 250x 150 mm de xapa acer galvanit amb sistema d'autoblocatge , amb doble junt fibra ceràmica per a resistir altes temperatures, col·locada	
		TOTAL PARTIDA.....	40,83
15.12	u	Butlletí Instal·lació Gas Eleboració i presentació del Certificat final de la instal·lació de Gas<70kW. Inclou taxes Dept. Indústria.	
		TOTAL PARTIDA.....	350,00

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 16 INSTAL·LACIÓ DE CALEFACCIÓ/CLIMAT			
16.01	m	Tub flexible tèrmic, int.doble capa alumini+espiral acer, 250mm Subministrament i instal·lació Tub flexible compost amb aïllat tèrmic, amb tub interior de doble capa d'alumini i espiral d'acer interior, de 250 mm de D, aïllament de fibra de vidre de 25 mm de gruix i 16 kg/m3 de densitat i barrera de vapor d'alumini reforçat	
		Ma d'obra.....	3,40
		Materials.....	12,52
		TOTAL PARTIDA.....	15,92
16.02	m	Tub flexible tèrmic, int.doble capa alumini+espiral acer, 350mm Subministrament i instal·lació Tub flexible compost amb aïllat tèrmic, amb tub interior de doble capa d'alumini i espiral d'acer interior, de 350 mm de D, aïllament de fibra de vidre de 25 mm de gruix i 16 kg/m3 de densitat i barrera de vapor d'alumini reforçat	
		Ma d'obra.....	3,40
		Materials.....	14,66
		TOTAL PARTIDA.....	18,06
16.03	m2	Cond.placa rígida LV,aïll.MW,aglom.<=0,033W/mK,>=0,75m2K/W,làm.A Formació de conducte rectangular de placa rígida de llana de vidre per a aïllaments (MW) aglomerada amb resines termoenduribles (<= 0,033 W/mK) R 25 mm de gruix i, >=0,75 m2K/W resistència tèrmica, amb làmina multicapa d'alumini, malla de vidre i paper kraft, talment instal·lat. S'inclou la realització de registres segons plànols de projecte.	
		Ma d'obra.....	13,68
		Materials.....	11,02
		TOTAL PARTIDA.....	24,70
16.04	u	Dif.circ. alum.lacat blanc,D=200mm,fixat Subministrament i instal·lació Difusor circular d'alumini lacat blanc, de 200 mm de diàmetre i fixat al pont de muntatge i comporta de regulació marca Koolair, mod BCL-200 o similar.	
		Ma d'obra.....	13,68
		Materials.....	114,48
		TOTAL PARTIDA.....	128,16
16.05	u	Reixeta retorn lineal,1200x200mm,16/12,5mm recta Subministrament i instal·lació Reixeta retorn lineal, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini lacat, de 1200x200 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i fixada al bastiment. Marca Koolair, mod. 31-1 o similar.	
		Ma d'obra.....	10,24
		Materials.....	185,36
		TOTAL PARTIDA.....	195,60
16.06	u	Tobera circular de llarga distància Dn250mm Subministrament i instal·lació Difusor tipus tobera de llarga distància, per acoblament recte, muntat en tancament vertical, inclòs accesoris de muntatge per a conducte circular Dn250. Marca Koolair, mod. DF-46-B-TR 12" o similar.	
		Ma d'obra.....	6,85
		Materials.....	343,25
		TOTAL PARTIDA.....	350,10
16.07	u	Ventilador de Sostre Subministrament i instal·lació Ventilador de sostre sense llum marca Hunter o similar, per habitacions de fins a 17,6m2. Motor en alumini i acer amb pales de fusta plywood. Acabat de les pales en blanc i ocre i no reversibles. S'inclou accionament amb regulador de pared, amb 3 velocitats amb un màxim de 200Rev/min segons velocitat amb possibilitat de funcionament invers.	
		Ma d'obra.....	10,24
		Materials.....	285,36
		TOTAL PARTIDA.....	295,60
16.08	u	Porta metàl·l.,EI2-C 60,1bat.,60x60 cm Porta tallafocs de material metàl·lica, EI2-C 60, d'una fulla batent, per a una llum de 60x60 cm, talment instal·lada	
		Ma d'obra.....	4,50
		Materials.....	113,26
		TOTAL PARTIDA.....	117,76

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 17 INTSAL.LACIÓ PROTECCIÓ D'INCENDIS			
17.01	u	Detector lineal fums instal.lació conv.,3 -300m,reflector doble Subministrament i instal·lació Detector lineal de fums per a instal·lació contra incendis convencional, amb un abast longitudinal entre 3 i 300 m, segons norma UNE-EN 54-12, muntat superficialment. Reflector doble	
		Ma d'obra.....	9,46
		Materials.....	492,24
		TOTAL PARTIDA.....	501,70
17.02	u	Detector lineal fums instal.lació conv.,3 -300m,reflector simple Subministrament i instal·lació Detector lineal de fums per a instal·lació contra incendis convencional, amb un abast longitudinal entre 3 i 300 m, segons norma UNE-EN 54-12, muntat superficialment	
		Ma d'obra.....	9,46
		Materials.....	483,25
		TOTAL PARTIDA.....	492,71
17.03	u	Llumenera emergència/senyalització,175-300lúmens,superfic.paret Subministrament i instal·lació Llumenera d'emergència i senyalització amb làmpada fluorescència de 175 fins a 300 lúmens, de 2 h d'autonomia, com a màxim, muntada superficialment a la paret	
		Ma d'obra.....	5,12
		Materials.....	103,16
		TOTAL PARTIDA.....	108,28
17.04	u	Boca incendi,enllaç D=25mm,BIE-25,armari+portes plàstic Subministrament i instal·lació Boca d'incendi amb enllaç de 25 mm de diàmetre, BIE-25, amb mànega de 25 m, amb armari i muntada superficialment a la paret	
		Ma d'obra.....	98,37
		Materials.....	253,93
		TOTAL PARTIDA.....	352,30
17.05	u	Polsador alarma,instal.lació conv.,manual+trencament,UNE-EN 54-1 Subministrament i instal·lació Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis convencional, accionament manual per trencament d'element fràgil, segons norma UNE-EN 54-11, muntat superficialment	
		Ma d'obra.....	9,46
		Materials.....	7,08
		TOTAL PARTIDA.....	16,54
17.06	u	Detector fums òptic,instal.conv.,UNE-EN 54-7,+base encastar,enca Subministrament i instal·lació Detector de fums òptic per a instal·lació contra incendis convencional, segons norma UNE-EN 54-7, amb base d'encastar, encastat	
		Ma d'obra.....	9,46
		Materials.....	27,20
		TOTAL PARTIDA.....	36,66
17.07	u	Extintor manual pols seca poliv.,6kg,pressió incorpo.,pintat,arm Subministrament i instal·lació Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment	
		Ma d'obra.....	15,75
		Materials.....	65,60
		TOTAL PARTIDA.....	81,35
17.08	u	Extintor manual CO2,5kg,pressió incorpo.,pintat,armari munt.supe Subministrament i instal·lació Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment	
		Ma d'obra.....	15,75
		Materials.....	144,13
		TOTAL PARTIDA.....	159,88
17.09	m	Conductor Cu,UNE RZ1-K(AS) 0,6/1 kV,baixa emissivitat fums,2x1,5 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, bipolar de secció 2x1,5 mm2, col.locat en tub per realitzar la connexió dels elements de protecció contra incendis amb la centralita.	
		Ma d'obra.....	0,52
		Materials.....	0,96
		TOTAL PARTIDA.....	1,48

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
17.10	m	Tub acer galv.,s/sold.,D=1''1/4,roscat,dific.mitjà,col.superf. Subministrament i instal·lació Tub d'acer galvanitzat sense soldadura de diàmetre nominal 1''1/4, segons la norma DIN EN ISO 2440 ST-35, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col.locat superficialment	
		Ma d'obra.....	11,42
		Materials.....	11,36
		TOTAL PARTIDA.....	22,78
17.11	m	Tub acer galv.,s/sold.,D=1'',roscat,dific.mitjà,col.superf. Subministrament i instal·lació Tub d'acer galvanitzat sense soldadura de diàmetre nominal 1'', segons la norma DIN EN ISO 2440 ST-35, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col.locat superficialment	
		Ma d'obra.....	8,25
		Materials.....	8,99
		TOTAL PARTIDA.....	17,24
17.12	m	Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=20mm baixa emissió fums,2 Subministrament i instal·lació Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	
		Ma d'obra.....	0,62
		Materials.....	0,63
		TOTAL PARTIDA.....	1,25
17.13	u	Caixa deriv.plàstic,100x100mm,prot.estanca,munt.superf. Subministrament i instal·lació Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció estanca, muntada superficialment	
		Ma d'obra.....	7,85
		Materials.....	2,16
		TOTAL PARTIDA.....	10,01
17.14	u	Placa senyalització,p/indicació mesures salv.+vies evacuació,210 Subministrament i instal·lació Placa de senyalització interior per a indicació de mesures de salvament i vies d'evacuació, de 210 x 297 mm, amb pintura fotoluminiscent segons normes UNE i DIN, fixada mecànicament	
		Ma d'obra.....	5,92
		Materials.....	3,21
		TOTAL PARTIDA.....	9,13
17.15	m2	Segellat pas instal.morter ignífug ciment+perlita+vermic.,EI-90 Realització de segellat de buit de pas d'instal·lacions amb morter ignífug de ciment i perlita amb vermiculita, amb resistència al foc EI-90	
		Ma d'obra.....	2,67
		Materials.....	35,71
		TOTAL PARTIDA.....	38,38
17.16	u	Integració del sistema de detecció d'incendis a sistema actual Integració dels sistemes de detecció contra incendis (Barreres, pulsadors i detectors) a la central de detecció existent en el recinte de l'Ateneu. Inclou la posada en servei del sistema i proves de funcionament i cablejat de connexió entre ambdues centrals.	
		TOTAL PARTIDA.....	480,00
17.17	u	Central detecció incendis,p/4zones,indic.,2aliment.,munt.a paret Central de detecció d'incendis, per a 4 zones, amb indicador de zona, d'avaria, de connexió de zona, de prova d'alarma i de doble alimentació i muntada a la paret	
		Ma d'obra.....	55,08
		Materials.....	225,85
		TOTAL PARTIDA.....	280,93

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 18 TANCA PERIMETRAL			
18.01	M3	EXCAVACIÓ DE RASES I POUS Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió. Criteri d'amidament: m3 de volum excavat segons les especificacions de la DT, amidat com a diferència entre els perfils transversals del terreny aixecats abans de començar les obres i els perfils teòrics assenyalats als plànols, amb les modificacions aprovades per la DF. No s'ha d'abonar l'excés d'excavació que s'hagi produït sense l'autorització de la DF, ni la càrrega i el transport del material ni els treballs que calguin per a reomplir-lo. Inclou la càrrega, allisada de talussos, esgotaments per pluja o inundació i quantes operacions faci falta per a una correcta execució de les obres. També estan inclosos en el preu el manteniment dels camins de comunicació entre el desmunt i les zones on han d'anar les terres, la seva creació, i la seva eliminació, si s'escau. Tan sols s'han d'abonar els esllavissaments no provocats, sempre que s'hagin observat totes les prescripcions relatives a excavacions, entibacions i voladures.	
		Maquinaria.....	5,20
		TOTAL PARTIDA.....	5,20
18.02	m2	FORMIGÓ DE NETEJA Formigó per a rases i pous de fonaments, HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.	
		Ma d'obra.....	3,21
		Materials.....	64,23
		TOTAL PARTIDA.....	67,44
18.03	m3	FORMIGÓ POUS Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.	
		Ma d'obra.....	3,84
		Maquinaria.....	11,44
		Materials.....	70,96
		TOTAL PARTIDA.....	86,24
18.04	kg	ARMADURA PER A RASES AP500S Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² . Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. - El pes s'obté mitjançant la llargària total de les barres (barra+cavalcament) L'escreix d'amidament corresponent als retalls està incorporat al preu de la unitat d'obra com a increment del rendiment (1,05 kg de barra d'acer per kg de barra ferrallada, dins de l'element compost)	
		Ma d'obra.....	0,19
		Materials.....	0,85
		TOTAL PARTIDA.....	1,04
18.05	m3	FORMIGÓ MUR HA25/B/20/IIa Formigó per a mur, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF	
		Ma d'obra.....	3,47
		Maquinaria.....	14,42
		Materials.....	67,74
		TOTAL PARTIDA.....	85,63

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
18.06	kg	ARMADURA PER A MUR AP500 S Armadura per a mur AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² . Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. - El pes s'obté amidant la llargària total de les barres (barra+cavalcament) L'escreix d'amidament corresponent als retalls està incorporat al preu de la unitat d'obra com a increment del rendiment (1,05 kg de barra d'acer per kg de barra ferrallada, dins de l'element compost)	Ma d'obra..... 0,32 Materials..... 0,85 TOTAL PARTIDA..... 1,17
18.07	M2	ENCOFRAT A 2 CARES Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb plafó metàl·lic de 50x200 cm, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares, d'alçària ≤ 3 m. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT i que es trobi en contacte amb el formigó. Aquest criteri inclou els apuntalaments previs, els elements auxiliars per a muntatge de l'encofrat i els elements d'acabat de les cantonades per a formigó vist, com ara matavius o altres sistemes, així com la recollida, neteja i condicionament dels elements utilitzats. La superfície corresponent a forats interiors s'ha de deduir de la superfície total d'acord amb els criteris següents: - Obertures ≤ 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueixen, l'amidament inclou l'encofrat necessari per a conformar el perímetre dels forats. En cas de deduir-se el 100% del forat, cal amidar també l'encofrat necessari per a conformar el perímetre dels forats.	Ma d'obra..... 10,39 Materials..... 2,35 TOTAL PARTIDA..... 12,74
18.08	M2	SOLERA BISELLAT DE 100X20 CM Solera de tauló ceràmic bisellat de 1000x200x40 mm, col·locat amb morter de ciment 1:8, recolzada sobre envanets de sostremort. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: - Obertures ≤ 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen l'acabament dels acords perimetrals, tot utilitzant, si cal, materials diferents dels que normalment conformen la unitat.	Ma d'obra..... 6,56 Materials..... 4,53 TOTAL PARTIDA..... 11,09

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
18.09	m2	ADREÇAT INTERIOR DEIXAT DE REGLE Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:4, deixat de regle Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: En paraments verticals: - Obertures <= 2 m2: No es dedueix en - Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueix el 50% - Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100% En paraments horitzontals: - Obertures <= 1 m2: No es dedueix en - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueix in, o que es dedueix in parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com ara brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments. Aquests criteris inclouen la neteja dels elements que configuren les obertures, com és ara bastiments que s'hagin embrutat.	
		Ma d'obra.....	11,10
		Materials.....	1,58
		TOTAL PARTIDA.....	12,68
18.10	m2	REVESTIMENT DE GRANET ABUIXARDAT Revestiment amb peces de pedra natural granítica nacional amb una cara abuixardada, de 20 mm de gruix, col·locada a l'estesa amb ciment cola, elaborat a l'obra. Criteri d'amidament: m2 de superfície executada d'acord amb les especificacions de la DT, amb deducció de la superfície corresponent a obertures interiors, d'acord amb els criteris següents: Paviments exteriors: - Obertures <= 1,5 m2: No es dedueix en - Obertures > 1,5 m2: Es dedueix el 100%	
		Ma d'obra.....	12,00
		Materials.....	35,44
		TOTAL PARTIDA.....	47,44
18.11	m	PASSAMÀ INOX, COL·LOCAT Passamà de tub rodó de D 30 a 50 mm col·locat amb suports de perfil d'acer de D 15 mm cada 2 m, ancorat a l'obra amb morter de ciment pòrtland de dosificació 1:4 elaborat a l'obra amb acabat pintat amb 2 capes d'emprimació antiox idant i 2 capes d'esmalt sintètic. Criteri d'amidament: m de llargària de barana amidada segons les especificacions de la DT.	
		Materials.....	19,59
		TOTAL PARTIDA.....	19,59
18.12	PA	REPOSICIÓ DE VORERA Reposició de vorera amb paviment de panot segons la tipologia marcada per les ordenances, sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland.	
		TOTAL PARTIDA.....	1.495,00
18.13	ml	Barana d'acer inoxidable, col·locada Barana d'acer inoxidable amb passamà superior i dos muntants de 90 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb morter.	
		Ma d'obra.....	16,21
		Materials.....	195,51
		TOTAL PARTIDA.....	211,72

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 19 AJUTS VARIS PALETERIA			
19.01	Ut	AJUDES DE RAM DE PALETA	
		Ajudes del ram de paletaria per industrials: fusteria interior i exterior, serralleria, instal·lacions d'aigua, electricitat, sanejament, climatització i antena i treballs exteriors i revestiment de ferro corten a façana.	
		Ma d'obra.....	2.484,68
		Materials.....	480,00
		TOTAL PARTIDA.....	2.964,68

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL 20 CONTROL DE QUALITAT			
20.01	PA	ASSAIG DE FORMIGÓ	
		Confecció i extracció de sis testimonis i trencament a compressió d'un caixó, segons la norma	
		UNE 83605, UNE-EN 14488-1	
TOTAL PARTIDA.....			396,18

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
------	----	-------	------

CAPÍTOL 21 SEGURETAT I SALUT

21.01 PA SEGURETAT I SALUT

Els amidaments i el pressupost de totes aquelles unitats o elements de seguretat i salut en el treball, que hagin estat definides al projecte de rehabilitació del cafè de l'Ateneu de Sant Celoni, estan detallades en l'Estudi de Seguretat i Salut del present projecte.

El Pressupost de l'Estudi de Seguretat i Salut quantifica el conjunt de despeses previstes per a l'aplicació i l'execució de l'estudi de seguretat i salut.

S'han quantificat unes despeses de:

CAPÍTOL 1. PROTECCIONS INDIVIDUALS	566,40 euros
CAPÍTOL 2. PROTECCIONS COL·LECTIVES	1944,03 euros
CAPÍTOL 3. EXTINCIÓ D'INCENDIS	107,10 euros
CAPÍTOL 4. PROTECCIONS INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES	209,67 euros
CAPÍTOL 5. INSTAL·LACIONS D' HIGIENE I BENESTAR	652,48 euros
CAPÍTOL 6. MEDICINA PREVENTIVA I PRIMERS AUXILIS	112,69 euros

El total pressupost d'execució material de Seguretat i Salut de l'obra és de 3592,37 euros.

TOTAL PARTIDA.....	3.592,37
--------------------	----------

21.02 UT PASARELLA ACCÉS ESPAI SOTA COBERTA

Subministre i instal·lació de pasarella de manteniment espai sota coberta pel manteniment de les instal·lacions ubicades a l'espai sota coberta. Formada per una estructura metàl·lica de suport, així com barana de seguretat. Revestida amb tauler de fibres DM ignigug 19mm de gruix.

Ma d'obra	251,11
Maquinaria.....	12,94
Materials.....	435,94
TOTAL PARTIDA.....	699,99

QUADRE DE PREUS 2

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	UD	RESUM	PREU
------	----	-------	------

CAPITOL 22 GESTIÓ DE RESIDUS

22.01 GESTIÓ DE RESIDUS

L'import total del capítol de Gestió de Residus correspon a l'import resultant de l'Estudi de Gestió de Residus, document annex al projecte executiu.

L'Estudi de Gestió de Residus identifica cost associat a la gestió de residus de construcció i enderroc.

TOTAL PARTIDA.....	1.335,69
--------------------	----------

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL 01 ENDERROC I EXTRACCIONS					
01.01	m3	ENDERROC DE TANCA PERIMETRAL			
		D'enderroc de murs de paredat, de gruix variable, amb compressor. Inclou neteja i retirada de runes.			
10100060	2,937 h	MANOBRE ESPECIALISTA	18,16	53,34	
20100040	0,589 h	COMPRESSOR I 2 MARTELLS PNEUMÀTICS	16,16	9,52	
		Ma d'obra			53,34
		Maquinaria			9,52
		TOTAL PARTIDA			62,86
01.02	m2	EXTRACCIÓ DE PAVIMENT EXTERIOR I INTERIOR			
		D'extracció de paviments d'enrajolats, terratzo, mosaics o aplacats, amb compressor. Inclou la extracció de la solera base així com la neteja i retirada de runes.			
10100060ES	0,367 h	MANOBRE	17,45	6,40	
10100060	0,147 h	MANOBRE ESPECIALISTA	18,16	2,67	
20100040	0,073 h	COMPRESSOR I 2 MARTELLS PNEUMÀTICS	16,16	1,18	
		Ma d'obra			9,07
		Maquinaria			1,18
		TOTAL PARTIDA			10,25
01.03	ml	EXTRACCIÓ DE GRAONS			
		D'extracció de graons, ceràmics, pedra artificial o natural a mà. Inclou neteja i retirada de runes.			
10100060ES	0,073 h	MANOBRE	17,45	1,27	
10100060	0,073 h	MANOBRE ESPECIALISTA	18,16	1,33	
20100040	0,037 h	COMPRESSOR I 2 MARTELLS PNEUMÀTICS	16,16	0,60	
		Ma d'obra			2,60
		Maquinaria			0,60
		TOTAL PARTIDA			3,20
01.04	m2	ENDERROC FAÇANA POSTISSA			
		Enderroc de paret de tancament de totxana o mao calat de gruix variable, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou part proporcional d'enderroc de coronament. S'ha de tenir en consideració que els treballs seràn a més de 3m d'alçada i s'han de preveure tots els mitjans auxiliars i de seguretat necessaris per la correcta execució dels treballs.			
10100060	0,367 h	MANOBRE ESPECIALISTA	18,16	6,66	
20100040	0,184 h	COMPRESSOR I 2 MARTELLS PNEUMÀTICS	16,16	2,97	
		Ma d'obra			6,66
		Maquinaria			2,97
		TOTAL PARTIDA			9,63
01.05	m3	ENDERROC FAÇANA ANTIGA A OBERTURES			
		D'enderroc de murs de carreus de pedra, de gruix variable, amb compressor. Inclou neteja i retirada de runes.			
10100060ES	1,761 h	MANOBRE	17,45	30,73	
10100060	1,176 h	MANOBRE ESPECIALISTA	18,16	21,36	
20100040	0,589 h	COMPRESSOR I 2 MARTELLS PNEUMÀTICS	16,16	9,52	
		Ma d'obra			52,09
		Maquinaria			9,52
		TOTAL PARTIDA			61,61
01.06	ut	EXTRACCIÓ DE FUSTERIA I ENVIDRAMENT			
		D'extracció de fusteria i vidrieria de fusta a obertures a façana, a mà, finestres i balconeres. Amb destí a l'abocador. Inclou neteja i retirada de runes.			
10100060	1,029 h	MANOBRE ESPECIALISTA	18,16	18,69	
		Ma d'obra			18,69
		TOTAL PARTIDA			18,69

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
01.07	m2	EXTRACCIÓ DE VOLADÍS			
		D'extracció de voladís a façana, a mà. Amb destí a l'abocador.Inclou neteja i retirada de runes.			
10100060	0,589 h	MANOBRE ESPECIALISTA	18,16	10,70	
		Ma d'obra			10,70
		TOTAL PARTIDA			10,70
01.08	ut	ENDERROC MOBILIARI BAR			
		Desmuntatge d'element d'equipament fix a zona bar, amb mitjans manuals i mecànics. S'ha de preveure la retirada i preservació de parts decoratives del revestiment decoratiu al parament vertical del bar per la seva futura conservació posant-los a disposició dels tècnics de cultura de l'ajuntament de Sant Celoni. Inclou desmuntatge de tota la barra i les estanteries posteriors.Amb destí a l'abocador.Inclou neteja i retirada de runes.			
10100060ES	2,937 h	MANOBRE	17,45	51,25	
10100060	2,937 h	MANOBRE ESPECIALISTA	18,16	53,34	
20100040	0,735 h	COMPRESSOR I 2 MARTELLS PNEUMÀTICS	16,16	11,88	
		Ma d'obra			104,59
		Maquinaria			11,88
		TOTAL PARTIDA			116,47
01.09	ml	EXTRACCIO AMPITS FINESTRA			
		D'extracció d'ampits de finestra,de pedra artificial, ceràmic o pedra natural, a mà.Inclou neteja i retirada de runes.			
10100060	0,117 h	MANOBRE ESPECIALISTA	18,16	2,12	
		Ma d'obra			2,12
		TOTAL PARTIDA			2,12
01.10	ml	EXTRACCIO LLINDA FINESTRA			
		D'extracció de llindes de finestra, ceràmics o pretensats,a mà. Amb destí a l'abocador.Inclou neteja i retirada de runes.			
10100060	0,191 h	MANOBRE ESPECIALISTA	18,16	3,47	
		Ma d'obra			3,47
		TOTAL PARTIDA			3,47
01.11	ml	EXTRACCIO BARANA METAL.LICA			
		Arrencada de barana metàl·lica de 90 a 110 cm d'alçària, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor.			
A0125000	0,037 h	OFICIAL PRIMERA SOLDADOR	21,34	0,79	
A0135000	0,037 h	AJUDANT SOLDADOR	18,69	0,69	
10100060ES	0,147 h	MANOBRE	17,45	2,57	
		Ma d'obra			4,05
		TOTAL PARTIDA			4,05
01.12	ml	EXTRACCIO CAIXA DE PERSIANA/A MA			
		D'extracció de caixes de persiana, ceràmiques o de formigó, a mà. Inclou neteja i retirada de runes.			
10100060	0,441 h	MANOBRE ESPECIALISTA	18,16	8,01	
		Ma d'obra			8,01
		TOTAL PARTIDA			8,01
01.13	m2	EXTRACCIO REMOLINAT VERT. /A MA			
		De repicat d'arrebossats verticals, a mà fins, fins alçades superiors a 3m, per a posterior revestiment anti-humitat.Inclou neteja i retirada de runes.			
		CM: buit per ple 0/4/8			
10100060ES	0,441 h	MANOBRE	17,45	7,70	
		Ma d'obra			7,70
		TOTAL PARTIDA			7,70

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
01.14	m3	CÀRREGA I TRANSPORT DE RESIDUS Càrrega amb mitjans manuals i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat, o l'equivalent, amb el criteri de la partida d'obra d'enderroc que li correspongui, incrementat amb el coeficient d'esponjament indicat en el plec de condicions tècniques, o qualsevol altre acceptat prèviament i expressament per la DF. La unitat d'obra inclou les despeses d'abocament i de manteniment de l'abocador. Es considera un increment per esponjament d'un 35%.			
A0140000	0,551 h	MANOBRE	17,45	9,61	
C1RA2500	0,735 m3	Contenidor metàl·lic de 5 m3 de capacitat i recollida	19,80	14,55	
				Ma d'obra	9,61
				Maquinaria	14,55
				TOTAL PARTIDA	24,16
01.15	ut	ARRENCADA D'INSTAL·LACIÓ DE CALEFACCIÓ Arrencada d'instal·lació de calefacció amb tubs i radiadors, per tota la superfície d'actuació del projecte, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Criteri d'amidament: Unitat d'element realment desmuntat, inclòs l'enderroc dels suports i fonaments si es el cas, amidat segons les especificacions de la DT.			
A012G000	0,882 h	Oficial 1a calefactor	21,70	19,14	
A013G000	1,761 h	Ajudant calefactor	18,79	33,09	
A0140000	3,526 h	MANOBRE	17,45	61,53	
				Ma d'obra	113,76
				TOTAL PARTIDA	113,76
01.16	ut	ARRENCADA D'INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I D'ENLLUMENAT Arrencada d'instal·lació elèctrica i de quadre elèctric superficial, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor a tota la superfície d'actuació del projecte. Criteri d'amidament: Unitat d'element realment desmuntat, inclòs l'enderroc dels suports i fonaments si es el cas, amidat segons les especificacions de la DT.			
A012H000	2,937 h	Oficial 1a electricista	21,70	63,73	
A013H000	2,937 h	Ajudant electricista	18,59	54,60	
				Ma d'obra	118,33
				TOTAL PARTIDA	118,33
01.17	m2	ENDERROC FAÇANA ZONA TAQUILLES I PATI OLIVERA Enderroc de paret de tancament de toxana o mao calat de gruix variable, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Per crear un circuit d'evacuació en cas d'incendi. Es preveu dues obertures noves una a la façana de la carretera Vella i l'altra al pati interior de l'olivera. S'inclou part proporcional d'enderroc d'elements estructurals i d'envà interior segons plànol enderroc projecte, així com totes les actuacions necessàries per refer les particions afectades per l'enderroc. S'han de preveure tots els mitjans auxiliars i de seguretat necessaris per la correcta execució dels treballs.			
10100060ES	1,761 h	MANOBRE	17,45	30,73	
10100060	1,176 h	MANOBRE ESPECIALISTA	18,16	21,36	
20100040	0,589 h	COMPRESSOR I 2 MARTELLS PNEUMÀTICS	16,16	9,52	
				Ma d'obra	52,09
				Maquinaria	9,52
				TOTAL PARTIDA	61,61
01.18	m2	ENDERROC FORJAT ZONA TAQUILLES D'enderroc de forjat a zona de magatzems de bigues de formigó semiresistents, revoltos i capa de compressió, amb compressor. Inclòs neteja i retirada de runes. Per a la creació de la sortida d'emergència segons plànol enderroc del projecte.			
10100060	0,809 h	MANOBRE ESPECIALISTA	18,16	14,69	
20100040	0,367 h	COMPRESSOR I 2 MARTELLS PNEUMÀTICS	16,16	5,93	
				Ma d'obra	14,69
				Maquinaria	5,93
				TOTAL PARTIDA	20,62

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL 02 ACONDICIONAMENT DEL TERRENY					
02.01	m3	NIVELLACIÓ PLANS DE TREBALL			
		Nivellació de terres existents, amb rebaix o replè de terres existents, per a l'adequació dels nous plans de treball de la rampa i l'escala d'accés. Aquests treballs comprenen l'anivellació del terreny i la seva posterior compactació en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.			
A0140000	0,008 h	MANOBRE	17,45	0,14	
C1316100	0,024 h	Minicarregadora sobre pneumàtics de 2 a 5,9 t	44,20	1,06	
C1335010	0,033 h	Corró vibratori autopropulsat, d'1,5 a 2,5 t	39,03	1,29	
		Ma d'obra			0,14
		Maquinaria			2,35
		TOTAL PARTIDA			2,49
02.02	m3	EXCAVACIÓ DE RASES I POUS DE FONAMENTACIÓ			
		Excavació de rasa i pou de fins a 4 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió. Criteri d'amidament: m3 de volum excavat segons les especificacions de la DT, amidat com a diferència entre els perfils transversals del terreny aixecats abans de començar les obres i els perfils teòrics assenyalats als plànols, amb les modificacions aprovades per la DF. No s'ha d'abonar l'excés d'excavació que s'hagi produït sense l'autorització de la DF, ni la càrrega i el transport del material ni els treballs que calguin per a reomplir-lo. Inclou la càrrega, allisada de talussos, esgotaments per pluja o inundació i quantes operacions faci falta per a una correcta execució de les obres. També estan inclosos en el preu el manteniment dels camins de comunicació entre el desmunt i les zones on han d'anar les terres, la seva creació, i la seva eliminació, si s'escau. Tan sols s'han d'abonar els esclavissaments no provocats, sempre que s'hagin observat totes les prescripcions relatives a excavacions, entibacions i voladures.			
C1313330	0,113 h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	50,00	5,65	
		Maquinaria			5,65
		TOTAL PARTIDA			5,65
02.03	m3	CÀRREGA I TRANSPORT DE MATERIAL D'EXCAVACIÓ			
		Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat amb el criteri de la partida d'obra d'excavació que li correspongui, incrementat amb el coeficient d'esponjament indicat en el plec de condicions tècniques, o qualsevol altre acceptat prèviament i expressament per la DF. La unitat d'obra no inclou les despeses d'abocament ni de manteniment de l'abocador. Es considera un increment per esponjament, respecte al volum teòric excavat, amb els criteris següents: - Excavacions en terreny fluix: 15% - Excavacions en terreny compacte: 20% - Excavacions en terreny de trànsit: 25% - Excavacions en roca: 25%			
C1311430	0,008 h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 8 a 14 t	71,05	0,57	
C1501700	0,073 h	Camió per a transport de 7 t	31,33	2,29	
		Maquinaria			2,86
		TOTAL PARTIDA			2,86

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL 03 FONAMENTS					
03.01	m3	FORMIGÓ POUS			
		Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba.			
		Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.			
A0140000	0,220 h	MANOBRE	17,45	3,84	
B065960B	1,100 M3	Formigó HA-25/B/20/IIa de consistència tova	64,51	70,96	
C1701100	0,073 H	Camió amb bomba de formigonar	156,75	11,44	
		Ma d'obra			3,84
		Maquinaria			11,44
		Materials			70,96
		TOTAL PARTIDA			86,24
03.02	m3	FORMIGÓ DE NETEJA			
		Formigó per a rases i pous de fonaments, HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió.			
		Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.			
A0140000	0,184 h	MANOBRE	17,45	3,21	
B064300B	1,100 M3	Formigó HM-20/B/20/I de consistència tova	58,39	64,23	
		Ma d'obra			3,21
		Materials			64,23
		TOTAL PARTIDA			67,44
03.03	kg	ARMAT A FONAMENTS			
		Armadura de rases i pous AP500 SD d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic ≥ 500 N/mm2.			
		Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents:			
		- El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric			
		- Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF.			
		- El pes s'obté amidant la llargària total de les barres (barra+cavalcament)			
		L'escreix d'amidament corresponent als retalls està incorporat al preu de la unitat d'obra com a increment del rendiment (1,05 kg de barra d'acer per kg de barra ferrallada, dins de l'element compost)			
A0124000	0,008 h	Oficial primera ferrallista	21,00	0,17	
A0134000	0,008 h	Ajudant ferrallista	18,62	0,15	
B0A14200	0,005 kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	1,09	0,01	
D0B2C100	1,000 Kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulat a taller	0,84	0,84	
		Ma d'obra			0,32
		Materials			0,85
		TOTAL PARTIDA			1,17

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL 04 ESTRUCTURA						
04.01	Kg		Acer S275JR, per a pilars IPE-270			
			Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPE-270 treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols. Inclou part proporcional de rigiditzadors i placa d'ancoratge de 430x430x18mm d'acord amb plànol d'estructura E-01, així com els gargols i/o ancoratges punxats amb resines d'epoxi.			
			Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents:			
			- El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric			
			- Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF.			
			Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls.			
			S'inclou totes les certificacions i altres documents necessaris per a l'acceptació dels elements com a condició d'amidament i abonament.			
A0125000	0,008	h	OFICIAL PRIMERA SOLDADOR	21,34	0,17	
A0135000	0,008	h	AJUDANT SOLDADOR	18,69	0,15	
B44Z5015	1,050	Kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2	1,01	1,06	
C200P000	0,008	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	3,12	0,02	
			Ma d'obra.....			0,32
			Maquinaria.....			0,02
			Materials.....			1,06
			TOTAL PARTIDA.....			1,40
04.02	Kg		Acer S275JR per a llindes UPE-300			
			Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a llindes formades per peça composta, de dos perfils laminats en calent sèrie UPE-300 o UPE-100, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra recolzades sobre dau de formigó, i passamà "platabanda" soldat a la part inferior de tota la llinda segons detall plànol d'estructura.			
			Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents:			
			- El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric			
			- Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF.			
			Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls.			
			S'inclou totes les certificacions i altres documents necessaris per a l'acceptació dels elements com a condició d'amidament i abonament.			
A0122000	0,014	h	OFICIAL 1ª PALETA	21,00	0,29	
A0140000	0,014	h	MANOBRE	17,45	0,24	
B44Z5015	1,050	Kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2	1,01	1,06	
			Ma d'obra.....			0,53
			Materials.....			1,06
			TOTAL PARTIDA.....			1,59
04.03	m2		Pintat ignífug de perfils d'acer			
			Pintat ignífug de perfils d'acer amb una capa de imprimació per a pintura intumescent i tres capes de pintura intumescent, amb un gruix total de 1500 µm.			
			S'ha de certificar EI-90.			
			Criteri d'amidament: m2 de superfície realment pintada segons les especificacions de la DT.			
			Cal considerar el desenvolupament del perímetre.			
A012D000	0,566	h	Oficial 1a pintor	21,00	11,89	
A013D000	0,055	h	Ajudant pintor	18,62	1,02	
B89ZT000	2,150	kg	Pintura intumescent	9,66	20,77	
B8ZAG000	0,170	kg	Imprimació per a pintura intumescent	10,51	1,79	
			Ma d'obra.....			12,91
			Materials.....			22,56
			TOTAL PARTIDA.....			35,47

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
04.04	Kg	Acer S275J0H per a pilars PHO Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, per a pilars formats per peça simple, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxident, col·locat a l'obra amb soldadura. Inclou part proporcional de rigiditzadors i placa d'ancoratge formats per plaques d'ancoratge de 270x270x15mm d'acord amb plànol d'estructura E-01. Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. S'inclou totes les certificacions i altres documents necessaris per a l'acceptació dels elements com a condició d'amidament i abonament.			
A0125000	0,011 h	OFICIAL PRIMERA SOLDADOR	21,34	0,23	
A0135000	0,011 h	AJUDANT SOLDADOR	18,69	0,21	
B44ZF03A	1,050 Kg	Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1 perfil rodó	1,00	1,05	
C200P000	0,011 h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	3,12	0,03	
		Ma d'obra			0,44
		Maquinaria			0,03
		Materials			1,05
		TOTAL PARTIDA			1,52
04.05	Kg	Acer S275JR per a bigues zona voladís Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues a voladís entrada café, en perfils laminats en calent sèrie IPE, HEB i UPE, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxident, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols. Inclou part proporcional de rigiditzadors i placa d'ancoratge, a mur existent, amb tacs químics, segons especificacions del plànol d'estructura E01 Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls S'inclou totes les certificacions i altres documents necessaris per a l'acceptació dels elements com a condició d'amidament i abonament.			
A0125000	0,014 h	OFICIAL PRIMERA SOLDADOR	21,34	0,30	
A0135000	0,008 h	AJUDANT SOLDADOR	18,69	0,15	
B44Z50AA	1,050 Kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2,	1,00	1,05	
C200P000	0,014 h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	3,12	0,04	
		Ma d'obra			0,45
		Maquinaria			0,04
		Materials			1,05
		TOTAL PARTIDA			1,54
04.06	Kg	BIGUETA D'ACER, COL-LOCADA Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie rectangular de 60x40x3mm (a cuina i façana) i de 100x50x5mm (a pasarel·la sobre fals sostre café ateneu), treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxident, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols. Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. Pes teòric del perfil és de 4.18Kg/m S'inclou totes les certificacions i altres documents necessaris per a l'acceptació dels elements com a condició d'amidament i abonament.			
A0125000	0,014 h	OFICIAL PRIMERA SOLDADOR	21,34	0,30	
A0135000	0,008 h	AJUDANT SOLDADOR	18,69	0,15	
B44Z50B5	1,050 Kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, perfil rectangular	1,16	1,22	
C200P000	0,014 h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	3,12	0,04	
		Ma d'obra			0,45
		Maquinaria			0,04
		Materials			1,22
		TOTAL PARTIDA			1,71

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL 05 TANCAMENTS I DIVISIONS INTERIORS						
05.01	m2		PARET DE CERÀMICA DE 10CM DE GRUIX			
Paret divisòria de gruix 10 cm, de totxana, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 240x115x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II.						
Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte						
A0122000	0,573	h	OFICIAL 1ª PALETA	21,00	12,03	
A0140000	0,287	h	MANOBRE	17,45	5,01	
B0FA1HA0	36,720	ut	Totxana de 240x115x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-	0,11	4,04	
D070A4D1	0,019	m3	Morter mixt de ciment pòrtland CEM II/B-L	153,07	2,91	
Ma d'obra.....						17,04
Materials.....						6,95
TOTAL PARTIDA						23,99
05.02	m2		TANCAMENT OBERTURES FAÇANA			
Tancament a obertures per a nou dimensionat amb paret ceràmica de totxana de 15 cm, de gruix, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 240x115x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II. A façana c\Germà Emilià i pati de la Olivera segons alçats de projecte.						
Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.						
A0122000	0,573	h	OFICIAL 1ª PALETA	21,00	12,03	
A0140000	0,287	h	MANOBRE	17,45	5,01	
B0FA1HA0	36,720	ut	Totxana de 240x115x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-	0,11	4,04	
D070A4D1	0,019	m3	Morter mixt de ciment pòrtland CEM II/B-L	153,07	2,91	
Ma d'obra.....						17,04
Materials.....						6,95
TOTAL PARTIDA						23,99

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL 06 PAVIMENTS						
06.01	m2		SOLERA DE FORMIGÓ			
			Solera de formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de gruix 15 cm, abocat amb bomba. A base del paviment exterior de granet abuxardat o panot.			
			S'inclou la formació de graonat a la zona de l'accés principal. Així com la formació d'algun reforç estructural produït per l'enderroc del forjat i la formació de la nova solera a una cota diferent a l'existent, per estabilitzar tota l'estructura de tancament de la zona de la sortida d'emergència del pati de l'Oliviera.			
			Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.			
A0122000	0,059	H	Oficial 1a paleta	21,00	1,24	
A0140000	0,117	H	Manobre	17,45	2,04	
B065960B	0,150	m3	Formigó HA-25/B/20/IIa	64,71	9,71	
C1701100	0,059	H	Camió amb bomba de formigonar	156,75	9,25	
B0D71130	0,060	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 uso	1,21	0,07	
			Ma d'obra.....			3,28
			Maquinaria.....			9,25
			Materials.....			9,78
			TOTAL PARTIDA.....			22,31
06.02	m2		MALLA ARMAT SOLERA			
			Armadura per a lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080.			
			Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.			
			Aquest criteri inclou les pèrdues i increments de material corresponents a retalls i empalmaments.			
A0124000	0,022	h	Oficial primera ferrallista	21,00	0,46	
A0134000	0,022	h	Ajudant ferrallista	18,62	0,41	
B0A14200	0,020	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	1,09	0,02	
B0B34256	1,200	m2	malla electrosoldada	3,00	3,60	
			Ma d'obra.....			0,87
			Materials.....			3,62
			TOTAL PARTIDA.....			4,49
06.03	m2		REBAIX, POLIT I ABRILLANTAT			
			Rebaixat, polit i abrillantat del paviment de terratzo interior café ateneu.			
			Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents:			
			- Obertures <= 1 m2: No es dedueixen			
			- Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%			
			Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords amb les vores, sense que comporti l'ús de material diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.			
A0128000	0,236	H	Oficial primera polidor	21,00	4,96	
A0140000	0,037	h	MANOBRE	17,45	0,65	
C2007000	0,147	H	polidora	2,54	0,37	
C2009000	0,088	H	abrillantadora	2,12	0,19	
			Ma d'obra.....			5,61
			Maquinaria.....			0,56
			TOTAL PARTIDA.....			6,17

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
06.04	m2		PAVIMENT DE GRANET ABUIXARDAT			
			Paviment amb peces de pedra natural granítica nacional amb una cara abuixardada, de 20 mm de gruix, col·locada a l'estesa amb ciment cola, elaborat a l'obra.			
			Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents:			
			Paviments exteriors:			
			- Obertures <= 1,5 m2: No es dedueix en			
			- Obertures > 1,5 m2: Es dedueix el 100%			
A0127000	0,404	h	OFICIAL PRIMER COL·LOCADOR	21,00	8,48	
A0140000	0,202	h	MANOBRE	17,45	3,52	
B0G1JA04	1,010	m2	Pedra granítica nacional de 20mm gruix	30,00	30,30	
B9CZ2000	0,600	kg	Beurada de color	0,92	0,55	
D070A4D1	0,030	m3	Morter mixt de ciment portland CEM II/B-L	153,07	4,59	
Ma d'obra						12,00
Materials						35,44
TOTAL PARTIDA						47,44
06.05	m2		PAVIMENT DE GRANET POLIT			
			Paviment amb peces de pedra natural granítica nacional amb una cara polida, de 20 mm de gruix, col·locada a l'estesa amb ciment cola, elaborat a l'obra. Facil de netejar.			
			Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents:			
			Paviments interiors:			
			- Obertures <= 1 m2: No es dedueix en			
			- Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%			
			Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords a les vores, sense que comporti l'ús de materials diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.			
A0127000	0,404	h	OFICIAL PRIMER COL·LOCADOR	21,00	8,48	
A0140000	0,202	h	MANOBRE	17,45	3,52	
B0G1JA04	1,010	m2	Pedra granítica nacional de 20mm gruix	30,00	30,30	
B9CZ2000	0,600	kg	Beurada de color	0,92	0,55	
D070A4D1	0,030	m3	Morter mixt de ciment portland CEM II/B-L	153,07	4,59	
Ma d'obra						12,00
Materials						35,44
TOTAL PARTIDA						47,44
06.06	ml		SÒCOL PAV.INTERIOR			
			Sòcol metàl·lic d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), de 60 mm d'alçària, col·locat amb tacs d'expansió i cargols.			
			Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la llargària corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents:			
			- Obertures d'amplària <= 1 m: Es dedueix el 50%			
			- Obertures d'amplària > 1 m: Es dedueix el 100%			
A0127000	0,088	h	OFICIAL PRIMER COL·LOCADOR	21,00	1,85	
A0140000	0,008	h	MANOBRE	17,45	0,14	
B0A61500	4,000	ut	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,09	0,36	
B9U85010	1,020	ml	Sòcol metàl·lic d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), de 60 mm d'	16,83	17,17	
Ma d'obra						1,99
Materials						17,53
TOTAL PARTIDA						19,52

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
06.07	m2	PAVIMENT DE TERRATZO LLIS			
		Paviment de terratzo llis de gra microgra facil de netejar, de 40x40 cm, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, sobre capa de sorra de 2 cm de gruix, per a ús interior intens. A reposició de terratzo existent per possibles zones malmeses a l'interior del cafè de l'Ateneu, zona bar i cuina.			
A0127000	0,162 h	OFICIAL PRIMER COL·LOCADOR	21,00	3,40	
A0137000	0,081 h	AJUDANT COL·LOCADOR	18,62	1,51	
A0140000	0,037 h	MANOBRE	17,45	0,65	
B0310400	0,035 t	Sorra de pedrera de 0 a 5 mm	17,54	0,61	
B9C14432	1,040 m2	Terratzo llis de microgra, de 40x40 cm, preu mitjà, per a ús int	13,57	14,11	
B9CZ2000	1,605 kg	Beurada de color	0,92	1,48	
D0701641	0,021 m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra	75,07	1,58	
				Ma d'obra	5,56
				Materials	17,78
				TOTAL PARTIDA	23,34
06.08	m2	PAVIMENT DE PANOT			
		Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu mitjà, sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland			
A0122000	0,331 h	OFICIAL 1ª PALETA	21,00	6,95	
A0140000	0,220 h	MANOBRE	17,45	3,84	
B0111000	0,010 m3	Aigua	1,50	0,02	
B0310500	0,040 t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	17,64	0,71	
B0512401	0,003 t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R	103,30	0,31	
B9E11300	1,020 m2	Panot gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a	5,15	5,25	
D0391311	0,030 m3	Sorra-ciment, sense additius amb 200 kg/m3	69,87	2,10	
				Ma d'obra	10,79
				Materials	8,39
				TOTAL PARTIDA	19,18

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL 07 REVESTIMENTS EXTERIORS						
07.01	M2		REVESTIMENT AMB PLANXA D'ACER CORTEN, COL·LOCAT			
			Subministre i instal·lació de folrat de parament vertical a façana i horitzontal a porxo amb planxa d'acer corten de 2 mm de gruix, treballat al taller, col·locat amb fixacions mecàniques sobre perfil·leria omega d'acer corten amb muntants cada 60 cm.			
			Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.			
A012F000	0,441	h	Oficial 1a manyà	21,33	9,41	
A013F000	0,441	h	Ajudant manyà	18,69	8,24	
B0A4A400	0,090	cu	Visos galvanitzats	2,12	0,19	
B0A61600	0,150	ut	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,15	0,02	
B83ZA7001	1,660	m	Perfil·leria omega d'acer corten amb perfils cada 60cm	3,15	5,23	
B8635MA6D1	1,100	m2	Planxa d'acer corten de 2 mm de gruix	51,00	56,10	
				Ma d'obra		17,65
				Materials		61,54
				TOTAL PARTIDA		79,19
07.02	ML		ESCOPIDOR DE PEDRA NATURAL, COL·LOCAT			
			Escopidor de 60 cm, amb peça de pedra granítica nacional amb una cara polida, preu alt, de 30 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores, col·locat amb morter mixt 1:2:10 a ampits façana c/Germà Emilià.			
			Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.			
A0122000	0,367	h	OFICIAL 1ª PALETA	21,00	7,71	
A0140000	0,220	h	MANOBRE	17,45	3,84	
B0G17B0D	0,600	m2	Pedra granítica polida 3cm de gruix	30,00	18,00	
D070A4D1	0,002	m3	Mortor mixt de ciment pòrtland CEM II/B-L	153,07	0,31	
				Ma d'obra		11,55
				Materials		18,31
				TOTAL PARTIDA		29,86
07.03	M2		AÏLLAMENT AMB PLAQUES DE POLIESTIRÈ EXTRUÏT			
			Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164 de 60 mm de gruix i resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,935 i 1,765 m2.K/W, amb la superfície llisa i amb cantell recte, col·locada amb morter adhesiu.			
			Criteri d'amidament: BUIT PER PLE			
			Amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents:			
			- Obertures <= 1 m2: No es dedueixen			
			- Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%			
A0122000	0,059	h	OFICIAL 1ª PALETA	21,00	1,24	
A0140000	0,030	h	MANOBRE	17,45	0,52	
B0711010	0,630	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004	0,32	0,20	
B7C29650	1,050	m3	Planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164 de 60 mm de gruix	6,62	6,95	
				Ma d'obra		1,76
				Materials		7,15
				TOTAL PARTIDA		8,91
07.04	ml		ANIVELLAT SUPERIOR PARETS			
			Anivellat superior de parets de 30 cm de gruix previ a la col·locació del coronament, treballs a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:4, deixat de regle.			
A0122000	0,258	h	OFICIAL 1ª PALETA	21,00	5,42	
A0140000	0,128	h	MANOBRE	17,45	2,23	
D0701821	0,007	m3	Mortor de ciment 1:4	87,70	0,61	
				Ma d'obra		7,65
				Materials		0,61
				TOTAL PARTIDA		8,26

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
07.05	m l	CORONAMENT DE GRANET POLIT			
		Coronament de paret de 28 a 32 cm de gruix , amb granet polit de 2 cm de gruix , polida, amb dos cantells en escaire, col·locada amb morter mixt 1:2:10. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.			
A0122000	0,220 h	OFICIAL 1ª PALETA	21,00	4,62	
A0140000	0,111 h	MANOBRE	17,45	1,94	
D070A4D1	0,003 m3	Morter mixt de ciment pòrtland CEM II/B-L	153,07	0,46	
B0G17B0D	0,300 m2	Pedra granítica polida 3cm de gruix	30,00	9,00	
		Ma d'obra.....			6,56
		Materials.....			9,46
		TOTAL PARTIDA			16,02
07.06	m2	APLICACIÓ PONT D'UNIÓ RESINES			
		Aplicació de pont d'unió de resines per a posterior arrebossat remolinat sobre suport de revestiment existent. Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: En paraments verticals: - Obertures <= 2 m2: No es dedueix en - Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueix el 50% - Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100% En paraments horitzontals: - Obertures <= 1 m2: No es dedueix en - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%			
A0127000	0,073 h	OFICIAL PRIMER COL·LOCADOR	21,00	1,53	
B05Z5R21	0,200 M2	Pont d'unió de resines	2,13	0,43	
		Ma d'obra.....			1,53
		Materials.....			0,43
		TOTAL PARTIDA			1,96
07.07	m2	ARREBOSSAT VERT.REG.REM.EXT 1:1:7			
		Arrebossat reglejat sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter mixt 1:2:10, remolinat. Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: En paraments verticals: - Obertures <= 2 m2: No es dedueix en - Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueix el 50% - Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100% En paraments horitzontals: - Obertures <= 1 m2: No es dedueix en - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueix in, o que es dedueix in parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com ara brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments. Aquests criteris inclouen la neteja dels elements que configuren les obertures, com és ara bastiments que s'hagin embrutat.			
A0122000	0,441 h	OFICIAL 1ª PALETA	21,00	9,26	
A0140000	0,264 h	MANOBRE	17,45	4,61	
D070A4D1	0,019 m3	Morter mixt de ciment pòrtland CEM II/B-L	153,07	2,91	
		Ma d'obra.....			13,87
		Materials.....			2,91
		TOTAL PARTIDA			16,78

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
07.08	m2	PINTAT PARAMENT VERTICAL EXTERIOR Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura al silicat de potassa amb acabat llis, i pigments, amb una capa de fons d'imprimació neutralitzadora, una d'imprimació fixadora i dues d'acabat. Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: - Obertures <= 4 m2: No es dedueixen - Obertures > 4 m: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen la superfície dels paraments laterals de l'obertura en una fondària de 30 cm, com a màxim, excepte en el cas d'obertures de més de 4,00 m2, en que aquesta superfície s'ha d'amidar expressament. Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.			
A012D000	0,111 h	Oficial 1a pintor	21,00	2,33	
A013D000	0,011 h	Ajudant pintor	18,62	0,20	
B89ZNE00	0,398 Kg	Pintura al silicat de potassa per a exteriors	12,41	4,94	
B8ZAH000	0,229 Kg	Imprimació neutralitzadora acrílica	19,30	4,42	
B8ZAM000	0,143 Kg	Imprimació fixadora acrílica	3,92	0,56	
				Ma d'obra.....	2,53
				Materials.....	9,92
				TOTAL PARTIDA.....	12,45
07.09	m2	PLANXA D'ACER LACAT DE 2mm Folrat de brancals a obertures zona magatzems amb planxa d'acer lacat de 2 mm de gruix, acabat mate i treballat al taller, col·locat adherit sobre tancament existent. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.			
A012F000	0,220 h	Oficial 1a manyà	21,33	4,69	
A013F000	0,220 h	Ajudant manyà	18,69	4,11	
B0A4A400	0,093 cu	Visos galvanitzats	2,12	0,20	
B0A61600	12,000 ut	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,15	1,80	
B83ZA700	1,660 m	Perfilaria de planxa d'acer galvanitzat amb perfils entre 75 a 8	1,27	2,11	
B8635MA61	1,050 m2	Planxa d'acer lacat, de 2 mm de gruix	37,00	38,85	
				Ma d'obra.....	8,80
				Materials.....	42,96
				TOTAL PARTIDA.....	51,76

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL 08 REVESTIMENTS INTERIORS					
08.01	m2	ADREÇAT INTERIOR DEIXAT DE REGLE			
		Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:4, deixat de regle			
		Criteri d'amidament: buit per ple			
		Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents:			
		En paraments verticals:			
		- Obertures <= 2 m2: No es dedueix en			
		- Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueix el 50%			
		- Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100%			
		En paraments horitzontals:			
		- Obertures <= 1 m2: No es dedueix en			
		- Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%			
		Als forats que no es dedueix in, o que es dedueix in parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com ara brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments.			
		Aquests criteris inclouen la neteja dels elements que configuren les obertures, com és ara bastiments que s'hagin embrutat.			
A0122000	0,339 h	OFICIAL 1ª PALETA	21,00	7,12	
A0140000	0,228 h	MANOBRE	17,45	3,98	
D0701821	0,018 m3	Mortor de ciment 1:4	87,70	1,58	
				Ma d'obra.....	11,10
				Materials.....	1,58
				TOTAL PARTIDA	12,68
08.02	m2	IMP PARAMENT VERTICAL MORTER IMPERMEABLE			
		Impermeabilització de parament vertical amb morter impermeabilitzant pel mètode de membrana elàstica, bicomponent, de base ciment amb una dotació de 3 kg/m2 aplicat en dues capes. Article: ref. P06SR490 de la serie Masterseal 550 de BASF-CC, o similar.			
		Criteri d'amidament: buit per ple			
		Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents:			
		En paraments verticals:			
		- Obertures <= 2 m2: No es dedueix en			
		- Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueix el 50%			
		- Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100%			
		En paraments horitzontals:			
		- Obertures <= 1 m2: No es dedueix en			
		- Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%			
		Als forats que no es dedueix in, o que es dedueix in parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com ara brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments.			
		Aquests criteris inclouen la neteja dels elements que configuren les obertures, com és ara bastiments que s'hagin embrutat.			
A0127000	0,090 h	OFICIAL PRIMER COL.LOCADOR	21,00	1,89	
A0140000	0,045 h	MANOBRE	17,45	0,79	
B755BA21K8UV	3,150 m2	Mortor impermeable elàstic i flexible basf Masterseal 550 o simi	2,87	9,04	
				Ma d'obra.....	2,68
				Altres.....	9,04
				TOTAL PARTIDA	11,72

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
08.03	m2	ARREBOSSAT INTERIOR ACABAT REMOLINAT Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:6, remolinat. Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: En paraments verticals: - Obertures <= 2 m2: No es dedueix en - Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueix el 50% - Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100% En paraments horitzontals: - Obertures <= 1 m2: No es dedueix en - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueix in, o que es dedueix in parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com ara brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments. Aquests criteris inclouen la neteja dels elements que configuren les obertures, com és ara bastiments que s'hagin embrutat.			
A0122000	0,367 h	OFICIAL 1ª PALETA	21,00	7,71	
A0140000	0,250 h	MANOBRE	17,45	4,36	
D0701641	0,019 m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra	75,07	1,43	
				Ma d'obra.....	12,07
				Materials.....	1,43
				TOTAL PARTIDA	13,50
08.04	M2	ENVERNISSAT DE FALS SOSTRE DE FUSTA Envernissat de parament horitzontal de fusta, al vernís ignífug amb 2 capes d'acabat , amb la superfície brillant, amb classe de reacció al foc C-s2,d0. Inclou la neteja i preparació de la superfície previa a l'envernissat, així com la restauració dels forats de les instal·lacions existents. Criteri d'amidament: mides teòriques del projecte.			
A012D000	0,147 h	Oficial 1a pintor	21,00	3,09	
A013D000	0,014 h	Ajudant pintor	18,62	0,26	
B8AZK000	0,340 kg	Vernís ignífug amb classe de reacció al foc C-s2,d0	8,22	2,79	
				Ma d'obra.....	3,35
				Materials.....	2,79
				TOTAL PARTIDA	6,14
08.05	M2	TAULER REXAPAT DM 19mm ESTRUCTURA BASE Subministre i col·locació de revestiment vertical, format per plafons verticals mecanitzats s/plànol amb forats i registre impulsí A.C., de tauler de fibres ignífug de 19 mm acabat amb estratificat Homapal color daurat ref. 442 o similar, compensat a la cara posterior i fixat només al parament vertical amb una estructura reticular formant una separació de 500mm per al pas d'instal·lacions. S'inclou la part proporcional de tapa superior i inferior amb tauler de DM 19mm lacat. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.			
A012A000	0,735 h	Oficial 1a fuster	21,37	15,71	
A013A000	0,735 h	Ajudant fuster	18,76	13,79	
B0A32000	0,150 kg	Clau acer galvanitzat	1,42	0,21	
B0A41200	0,060 cu	Visos per a fusta o tacs de PVC, cadmiats	3,30	0,20	
B0A61500	6,250 ut	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,09	0,56	
B0CU44C9	1,100 M2	tauler de fibres ignífug de 19 mm acabat amb estratificat	76,50	84,15	
B0D31000	0,004 M3	Llata de fusta de pi	210,79	0,84	
B0CU24H7	0,330 m2	Tauler de fibres de fusta i resines sintètiques fabricat per pro	8,15	2,69	
				Ma d'obra.....	29,50
				Materials.....	88,65
				TOTAL PARTIDA	118,15

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
08.06	m2	PLANXA D'ACER LACAT DE 2mm			
		Folrat de brancals a obertures zona magatzems amb planxa d'acer lacat de 2 mm de gruix, acabat mate i treballat al taller, col·locat adherit sobre tancament existent.			
		Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.			
A012F000	0,220 h	Oficial 1a manyà	21,33	4,69	
A013F000	0,220 h	Ajudant manyà	18,69	4,11	
B0A4A400	0,093 cu	Visos galvanitzats	2,12	0,20	
B0A61600	12,000 ut	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,15	1,80	
B83ZA700	1,660 m	Perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat amb perfils entre 75 a 8	1,27	2,11	
B8635MA61	1,050 m2	Planxa d'acer lacat, de 2 mm de gruix	37,00	38,85	
		Ma d'obra			8,80
		Materials			42,96
		TOTAL PARTIDA			51,76
08.07	m2	TAULERS DE DM 19mm LACAT A SOSTRE CUINA			
		Subministre i col·locació de revestiment horitzontal, format per plafons horitzontals de tauler de fibres ignífug de 19 mm acabat lacat. Color a escollir per la DF.			
		Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.			
A012A000	0,331 h	Oficial 1a fuster	21,37	7,07	
A013A000	0,331 h	Ajudant fuster	18,76	6,21	
B0A32000	0,150 kg	Clau acer galvanitzat	1,42	0,21	
B0A41200	0,060 cu	Visos per a fusta o tacs de PVC, cadmiats	3,30	0,20	
B0A61500	6,250 ut	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,09	0,56	
B0CU24H7	1,000 m2	Tauler de fibres de fusta i resines sintètiques fabricat per pro	8,15	8,15	
B0CU24H74455	1,000 m2	LACAT	25,00	25,00	
		Ma d'obra			13,28
		Materials			34,12
		TOTAL PARTIDA			47,40
08.08	m2	PINTAT DE PARAMENT VERTICAL INTERIOR CAFÈ ATENEU			
		Pintat de parament vertical interior de ciment, a alçada superior de 3m, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat.			
		Criteri d'amidament: buit per ple			
		Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents:			
		- Obertures <= 4 m2: No es dedueixen			
		- Obertures > 4 m: Es dedueix el 100%			
		Aquests criteris inclouen la superfície dels paraments laterals de l'obertura en una fondària de 60 cm, com a màxim.			
		Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.			
A012D000	0,147 h	Oficial 1a pintor	21,00	3,09	
A013D000	0,073 h	Ajudant pintor	18,62	1,36	
B89ZPD00	0,490 kg	Pintura plàstica per a interiors	3,38	1,66	
		Ma d'obra			4,45
		Materials			1,66
		TOTAL PARTIDA			6,11

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

19 de febrer de 2015

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
08.13	M2	MIRALL COL.LOCAT			
		Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix , col·locat fixat mecànicament sobre el parament.			
		Criteri d'amidament: S'han de considerar les respectives dimensions d'acord amb els criteris següents:			
		- Llargària i amplària: Múltiples de 6 cm			
		Cal prendre el múltiple immediat superior en el cas que la dimensió no ho sigui.			
A012E000	0,735 h	Oficial 1a vidrier	21,73	15,97	
B0A61500	4,400 ut	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,09	0,40	
B0A81010	0,040 cu	Grapa metàl·lica per a fixar miralls	144,92	5,80	
BC1K1500	1,000 m2	Mirall de lluna incolora de gruix 5 mm	41,14	41,14	
		Ma d'obra.....			15,97
		Materials.....			47,34
		TOTAL PARTIDA			63,31
08.14	m2	APLACAT AMB PLAQUES DE GUIX LAMINAT			
		Aplacat vertical amb placa de guix laminat de resistent al foc (F) i gruix 12,5 mm, col·locada sobre perfil·leria d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques a zona cafeti per tapar les obertures existents fins a la segona fase del projecte on seran substituïdes per uns tancaments d'alumini i vidre RF. L'actuació caldrà executar-les per la part del cafè de l'Ateneu.			
		Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.			
A0127000	0,139 h	OFICIAL PRIMER COL.LOCADOR	21,00	2,92	
A0137000	0,044 h	AJUDANT COL.LOCADOR	18,62	0,82	
B0A44000	0,250 cu	Visos per a plaques de guix laminat	9,30	2,33	
B0CC3310	0,390 m2	Placa de guix laminat resistent al foc (F)	5,56	2,17	
B7J500ZZ	1,990 kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,16	2,31	
B7JZ00E1	0,015 m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,07	0,00	
		Ma d'obra.....			3,74
		Materials.....			6,81
		TOTAL PARTIDA			10,55

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL 09 FUSTERIA INTERIOR I EXTERIOR						
09.01	ut		TANCAMENT F1 PORTES			
			Subministrament i col·locació de portes amb frontisses de Canal Cortizo Sistema COR-70 plegables, o similar compostes per perfils d'aliatge d'alumini 6063 amb tractament tèrmic T-5, i ferramentes i accessoris de Canal Cortizo 16 o similar per garantir el bon funcionament i els resultats obtinguts en els assajos. Marc i fulla tenen una secció de 70 mm. i 75 mm. respectivament tant en finestres com en portes. El gruix mitjà dels perfils d'alumini és de 1,5 mm. en finestra i de 1,7 mm. en porta. Els perfils d'alumini estan proveïts de trencament de pont tèrmic obtinguda per inserció de varetes aïllants tubulars de poliamida 6.6 de 35 mm. de profunditat reforçades amb un 25% de fibra de vidre i d'escuma de poliolefina perimetral a la zona del galze de vidre. Estanquitat per un sistema de triple junta d'EPDM. Categories aconseguïdes en banc d'assajos *: Permeabilitat a l'aire segons Norma UNE-EN 12207: 2000 Classe 4 Estanqueïtat a l'aigua segons Norma UNE-EN 12208: 2000 Classe E1500 Resistència al vent segons Norma UNE-EN 12210: 2000 Classe C5 * Assaig de referència finestra de 1,23 x 1,48 m. 2 fulles Acabat superficial: Perfil exterior: -Anodizat, Acabat color a definir per la DF efectuat en un cicle complet que comprèn les operacions de desgreixatge, rentat, oxidació anòdica, acolorit i segellat. El gruix i qualitat de la capa anòdica està garantida pel segell EWAA-EURAS Perfil interior: -Anodizat, Acabat color a definir per la DF efectuat en un cicle complet que comprèn les operacions de desgreixatge, rentat, oxidació anòdica, acolorit i segellat. El gruix i qualitat de la capa anòdica està garantida pel segell EWAA-EURAS			
A012M000	2,937	h	Oficial 1a muntador	25,06	73,60	
A013M000	2,937	h	Ajudant muntador	21,54	63,26	
B7J50010	2,100	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silic	14,31	30,05	
B7J50090	4,350	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliu	11,59	50,42	
BAF4J69L	19,000	m2	Tancament d'alumini anoditzat	165,00	3.135,00	
				Ma d'obra		136,86
				Materials		3.215,47
				TOTAL PARTIDA		3.352,33

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
09.02		ut	TANCAMENT F2 MUR CORTINA Subministrament i col·locació de perfils per a façana TP-52, o equivalent, lleugera compostos per mòduls generals de dimensions segons projecte realitzats amb perfil·leria d'aliatge d'alumini 6063 i tractament tèrmic T-5. Estructura autoportant formada per muntants i travessers tipus COR-98xx o similar, dimensionats per càlcul estàtic segons necessitats específiques de l'obra. Tots dos amb una superfície vista de 52mm i proveïts de canals de drenatge i ventilació, units mitjançant topall de travesser amb juntes de dilatació en ambdós extrems dels mateixos. Envidrament mitjançant perfil pressor COR-9914 o similar que comprimeix perimetralment el vidre fixant a l'estructura autoportant, permetent fins 50mm de gruix. Les tapetes embel·lidores COR-9142 i COR-9143 horitzontals i verticals, o equivalents, respectivament donen com a resultat una superfície exterior d'alumini vist de 52 mm. Estanquitat òptima en usar juntes de EPDM en la unió muntant-travesser mitjançant gomes seccionables o escaire vulcanitzada total. Sistema de drenatge en cascada permetent fins a tres nivells de drenatge en canals de muntants i travessers, permetent l'evacuació de la possible aigua de condensació. Col·locació de pipetes i peces de continuïtat en les unions de muntant-muntant per garantir el correcte desguàs. Inclusió de cinta de butil sobre la junta dels vidres millorant considerablement l'estanquitat de la façana. Perfils de PVC per trencament de pont tèrmic de 6, 12 o 30 mm. Sistema d'obertura projectant oculta amb fulla formada per perfil COR-9975 i marc COR-9977, o similar de vidre mitjançant enganxat estructural. Compàs d'acer inoxidable suportant un pes per fulla de fins a 180 kg. Estanquitat òptima mitjançant quàdruple barrera formada per juntes d'EPDM. Acabat superficial a definir per la DF Ancoratges realitzat en alumini extruït per ancoratge a front de forjat, arrencada o coronació que permet una total regulació tridimensional, corregint els possibles caigudes dels forjats i deixant la façana completament anivellada i aplomada. Possibilitat d'incorporació d'elements exteriors a la façana (lames de protecció solar, para-sols, etc) mitjançant la col·locació de l'orsa de subjecció. Categories aconseguides en banc d'assaigs *: Permeabilitat a l'aire segons Norma UNE-EN 12152: 2000 Classe AE Estanqueïtat a l'aigua segons Norma UNE-EN 12154: 2000 Classe RE1350 Resistència al vent segons Norma UNE-EN 13116: 2001 Classe APTe (Càrrega de disseny 2000 Pa-càrrega de seguretat 3000 Pa) * Assaig de referència 3.00 x 3.50 m.			
A012M000	2,937	h	Oficial 1a muntador	25,06	73,60	
A013M000	2,937	h	Ajudant muntador	21,54	63,26	
B7J50010	2,100	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silic	14,31	30,05	
B7J50090	4,350	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliu	11,59	50,42	
BAF4J69L	18,000	m2	Tancament d'alumini anoditzat	165,00	2.970,00	
				Ma d'obra	136,86	
				Materials	3.050,47	
				TOTAL PARTIDA	3.187,33	

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
09.03	ut		TANCAMENT F3 BALCONERA Subministrament i col·locació de balconeres Sistema COR-70 Fulla Oculta amb RPT , o equivalent, compostes per perfils d'aliatge d'alumini 6063 amb tractament tèrmic T-5. Marc i fulla tenen una secció de 70 mm. i 66 mm. respectivament. El gruix mitjà dels perfils d'alumini és de 1,9 mm. en finestra. Els perfils d'alumini estan proveïts de trencament de pont tèrmic obtinguda per inserció de varetes aïllants tubulars de poliamida 6.6 de 35 mm. de profunditat reforçades amb un 25% de fibra de vidre i d'escuma de poliolefina perimetral a la zona del galze de vidre. Estanquitat per un sistema de triple junta d'EPDM. Categories aconseguides en banc d'assaigs *: Permeabilitat a l'aire segons Norma UNE-EN 12207: 2000 Classe 4 Acabat superficial a definir per la DF Estanqueïtat a l'aigua segons Norma UNE-EN 12208: 2000 Classe E1650 Resistència al vent segons Norma UNE-EN 12210: 2000 Classe C5 * Assaig de referència finestra de 1,23 x 1,48 m. 1 fulla			
A012M000	1,468	h	Oficial 1a muntador	25,06	36,79	
A013M000	1,468	h	Ajudant muntador	21,54	31,62	
B7J50010	0,220	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silic	14,31	3,15	
B7J50090	1,100	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliu	11,59	12,75	
BAF4J69L	5,600	m2	Tancament d'alumini anoditzat	165,00	924,00	
				Ma d'obra		68,41
				Materials		939,90
				TOTAL PARTIDA		1.008,31
09.04	ut		TANCAMENT F4 _F7 CONJUNT PORTES PLEGABLES, FIXES I BATENTS Subministrament i col·locació de portes MILLENNIUM PLUS amb RPT o similar amb frontisses compostes per perfils d'aliatge d'alumini 6063 amb tractament tèrmic T-5.Marco i fulla tenen una secció de 70 mm. respectivament amb un gruix mitjà dels perfils d'alumini de 2.0 mm. El full i el marc són coplanaris.Las frontisses d'apacar o de canal de dues o tres pales suporten fins a 220 Kg. De pes màxim per fulla. En el cas de ser frontisses ocultes, el pes màxim suportat per full és de 120 Kg.Los perfils d'alumini estan proveïts de trencament de pont tèrmic obtinguda per inserció de varetes aïllants de poliamida 6.6 de 24 mm. de profunditat en marc i fulla, reforçades amb un 25% de fibra de vidre. Estanquitat per un sistema de triple junta d'EPDM. Categories aconseguides en banc d'assaigs *: Permeabilitat a l'aire segons Norma UNE-EN 12207: 2000 Classe 4 Estanqueïtat a l'aigua segons Norma UNE-EN 12208: 2000 Classe 6A Resistència al vent segons Norma UNE-EN 12210: 2000 Classe C4 * porta 1.20 x 2.30, 1 fulla Resistència a l'impacte de cos tou segons Norma UNE-EN 13049: 2003 Classe 5 (màx) * porta 1.80 x 2.20, 2 fulles, vidre laminar 3 +3 Resistència a obertures i tancaments repetits segons Norma UNE-EN 1191: 2000 500.000 cicles * porta 0935 x 2.10, 1 fulla Acabat superficial: a definir per la DF			
A012M000	2,937	h	Oficial 1a muntador	25,06	73,60	
A013M000	2,937	h	Ajudant muntador	21,54	63,26	
B7J50010	2,100	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silic	14,31	30,05	
B7J50090	4,350	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliu	11,59	50,42	
BAF4J69L	22,000	m2	Tancament d'alumini anoditzat	165,00	3.630,00	
				Ma d'obra		136,86
				Materials		3.710,47
				TOTAL PARTIDA		3.847,33

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

19 de febrer de 2015

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL 10 ENVIDRAMENTS					
10.01		VIDRE AÏLLANT D'UNA LLUNA DE BAIXA EMISSIVITAT I UN VIDRE LAMINA			
		Subministre i instal·lació de vidre aïllant d'una lluna de baixa emissivitat i un vidre laminar, amb vidre interior de baixa emissivitat de 6 mm de gruix, cambra d'aire de 12 mm i vidre exterior laminar de seguretat reflector de control solar de 6+6 mm de gruix amb 2 butiral transparent, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC.			
A012E0001	0,514 H	Oficial 1a vidrier	21,73	11,17	
BC1FFJ45	1,000 M2	Vidre aïllant	79,60	79,60	
		Ma d'obra			11,17
		Materials.....			79,60
		TOTAL PARTIDA			90,77
10.02		VIDRE LAMINAR FIX EI2_120 COL·LOCAT			
		Subministre i col·locació de vidre laminar a element fix de seguretat Pyrobel 120 o similar amb una resistència al foc EI2-120			
		Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.			
		S'han de considerar les respectives dimensions segons els criteris següents, cal prendre el múltiple immediat superior en cas que la dimensió no ho sigui:			
		- Llargària i amplària: Múltiples de 3 cm			
		- Unitats amb superfície < 0,25 m2: 0,25 m2 per unitat			
A012E0001	0,662 H	Oficial 1a vidrier	21,73	14,39	
BC1MU00711	1,000 m2	Vidre de seguretat laminat EI120	895,00	895,00	
		Ma d'obra			14,39
		Materials.....			895,00
		TOTAL PARTIDA			909,39
10.03		VIDRE LAMINAR PRACTICABLE EI2_60 COL·LOCAT			
		Subministre i col·locació de vidre laminar a element practicable de seguretat Pyrobel 25 o similar amb una resistència al foc EI2-60			
		Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.			
		S'han de considerar les respectives dimensions segons els criteris següents, cal prendre el múltiple immediat superior en cas que la dimensió no ho sigui:			
		- Llargària i amplària: Múltiples de 3 cm			
		- Unitats amb superfície < 0,25 m2: 0,25 m2 per unitat			
A012E0001	0,662 H	Oficial 1a vidrier	21,73	14,39	
BC1MU007	1,000 m2	Vidre de seguretat laminat EI60	453,00	453,00	
		Ma d'obra			14,39
		Materials.....			453,00
		TOTAL PARTIDA			467,39
10.04		SERIGRAFIAT DE VIDRES,COL·LOCAT			
		Serigrafiat de vidres a taller, amb un sol color, en una trama uniforme de punts.			
		Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.			
BCZSU010	0,772 M2	Seregrafiat de vidres	32,00	24,70	
		Ma d'obra			24,70
		TOTAL PARTIDA			24,70

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL 11 EQUIPAMENTS						
11.01	ut		BARRA DEL BAR			
			Subministre i col.locació de barra de bar formada per una estructura de perfils rectangulars amb una secció de 40x60x3mm revestida amb tauler de DM ignífug de 19mm de gruix per rebre una planxa d'acer lacat de 2mm de gruix en tots els plans verticals i una planxa d'acer inoxidable de 2mm de gruix a tots els plans horitzontals. Inclou porta corredissa de tancament de barra lateral, de dimensions 156x250 i 4cm de gruix, formada per un tauler de MDF de 40mm de gruix acabat lacat.			
			Amb unes quanties de:			
			345.27 Kg/ut de tub rectangular			
			45.180 m2/ut de DM ignífug de 19mm			
			36.72 m2/ut de Planxa d'acer lacada de 2mm			
			4.14 m2/ut de Planxa d'acer inoxidable de 2mm			
			S'inclou tots els elements per deixar la unitat d'obra totalment acabada.			
			Tots els equips fixos necessaris per a un mínim ús del bar (piques i aixetes) estan valorats al capítol de fontaneria.			
E444532D22	345,270	Kg	Perfil tubular de secció rectangular	1,71	590,41	
C1301	45,180	m2	Dm ignífug de 19mm	14,73	665,50	
C1302	36,720	m2	PLANXA D'ACER LACAT DE 2mm	51,76	1.900,63	
C1303	4,140	m2	Planxa d'acer inoxidable 2mm	48,16	199,38	
			Ma d'obra.....			781,50
			Maquinaria.....			13,81
			Materials.....			2.560,61
			TOTAL PARTIDA			3.355,92
11.02	ut		ARMARI MOSTRADOR LICORS			
			Subministre i col.locació d'armari mostrador licors formada per una planxa d'acer lacat de 2mm de gruix en tots els plans verticals i horitzontals.			
			S'inclou tots els elements per deixar la unitat d'obra totalment acabada segons detall projecte.			
A012F000	11,749	h	Oficial 1a manyà	21,33	250,61	
A013F000	11,749	h	Ajudant manyà	18,69	219,59	
B0A4A400	1,325	cu	Visos galvanitzats	2,12	2,81	
B0A61600	171,000	ut	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,15	25,65	
B8635MA61	19,200	m2	Planxa d'acer lacat, de 2 mm de gruix	37,00	710,40	
C1401	11,749	h	mecanitzat	60,00	704,94	
			Ma d'obra.....			1.175,14
			Materials.....			738,86
			TOTAL PARTIDA			1.914,00

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL 12 SANEJAMENT I VENTILACIÓ						
12.01	ml		BAIXANT AMB TUB DE PLANXA			
			Baixant de tub de planxa galvanitzada amb unió plegada de DN 125 mm i 1 mm de gruix, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides.			
			Criteri d'amidament: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar.			
			Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls i la repercussió de les peces especials a col·locar.			
A0127000	0,426	h	OFICIAL PRIMER COL·LOCADOR	21,00	8,95	
A0137000	0,206	h	AJUDANT COL·LOCADOR	18,62	3,84	
BD145C70	1,400	ml	Tub de planxa galvanitzada amb unió plegada	11,43	16,00	
BD1Z5000	0,500	ut	Brida per a tub de planxa galvanitzada	9,19	4,60	
BDW43F70	0,330	ut	Accessori per a baixant de tub de planxa galvanitzada	13,32	4,40	
BDY45C70	1,000	ut	Element de muntatge per a baixant de tub	1,06	1,06	
				Ma d'obra.....		12,79
				Materials.....		26,06
				TOTAL PARTIDA		38,85
12.02	ut		REIXA D'ACER PER A DRENATGES, COL·LOCADA			
			Reixa tipus barrada fixa d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) per a canal de drenatge de fins a 100 mm d'amplària, de 1000 mm de llargària, 25 mm de gruix, recolzada.			
			Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.			
A0122000	0,037	h	OFICIAL 1ª PALETA	21,00	0,78	
A0140000	0,037	h	MANOBRE	17,45	0,65	
BD5Z8E62	1,000	m	Reixa barrada fixa d'acer inoxidable	47,70	47,70	
				Ma d'obra.....		1,43
				Materials.....		47,70
				TOTAL PARTIDA		49,13
12.03	ut		CANAL D'ACER PER A DRENATGES, COL·LOCADA			
			Canal d'acer inoxidable, amb element portador, amb pendent, sortida lliure, horitzontal, d'1,5 mm de gruix, de 100 a 200 mm d'amplària, de 30 a 100 mm d'alçària, llargada 1000mm per a una càrrega classe K 3, col·locada			
A0122000	0,111	h	OFICIAL 1ª PALETA	21,00	2,33	
A0140000	0,111	h	MANOBRE	17,45	1,94	
BD5EAKMP	1,000	m	CANAL D'ACER INOXIDABLE	65,00	65,00	
				Ma d'obra.....		4,27
				Materials.....		65,00
				TOTAL PARTIDA		69,27
12.04	ml		DESGUÀS D'APARELL SANITARI DE POLIPROPILE			
			Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 75 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró.			
			Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.			
A012J000	0,264	h	Oficial 1a lampista	25,06	6,62	
A013J000	0,133	h	Ajudant lampista	21,51	2,86	
BD136570	1,250	m	Tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzad	5,99	7,49	
BDW3E500	1,000	ut	Accessori genèric per a tub de polipropilè	5,91	5,91	
BDY3E500	1,000	ut	Element de muntatge per a tub de polipropilè	0,07	0,07	
				Ma d'obra.....		9,48
				Materials.....		13,47
				TOTAL PARTIDA		22,95

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
12.05	m l	CLAVEGUERÓ AMB TUB DE PVC-U PER A SANEJAMENT SENSE PRESSIÓ, SOTE Clavegueró a cuina i zona porxo entrada exterior amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 125 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix i reblert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub (valorat capítol de moviment de terres) Criteri d'amidament: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls i la repercussió de les peces especials a col·locar.			
A0122000	0,073 h	OFICIAL 1ª PALETA	21,00	1,53	
A0127000	0,111 h	OFICIAL PRIMER COL·LOCADOR	21,00	2,33	
A0137000	0,111 h	AJUDANT COL·LOCADOR	18,62	2,07	
A0140000	0,147 h	MANOBRE	17,45	2,57	
B0310500	0,590 t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	17,64	10,41	
BD7FR210	1,200 m	Tub de PVC-U de paret massissa	4,90	5,88	
BDW3B800	0,330 ut	Accessori genèric per a tub de PVC de D=125 mm	6,92	2,28	
BDY3B800	1,000 ut	Element de muntatge per a tub de PVC de D=125 mm	0,10	0,10	
C1313330	0,031 h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	50,00	1,55	
C133A0J0	0,073 h	Picó vibrant amb placa de 30x30 cm	7,15	0,52	
				Ma d'obra.....	8,50
				Maquinaria.....	2,07
				Materials.....	18,67
				TOTAL PARTIDA	29,24
12.06	u	Campana extractor amb motor incorporat 400°C-2h Subministrament i instal·lació de campana extractora d'acer inoxidable de 2,5 metres de llargada i filtres a 45°, inclou l'extractor centrífug de descàrrega vertical, apte per a extracció de fums en cas d'incendi (400° C-2 h), trifàsic per a 400 V o monofàsic per a 230 V de tensió, de 315 mm de diàmetre i 4700 m3/h de cabal màxim d'aire, inclòs suports antivibratoris i altres accessoris de muntatge. Inclòs tots els elements de subjecció, forats, connexions, cables i qualsevol altre material o element necessari per un correcte funcionament			
A012G000	0,844 h	Oficial 1a calefactor	21,70	18,31	
A013G000	0,844 h	Ajudant calefactor	18,79	15,86	
BEM37610	1,000 u	Extractor centrífug teulada, descàrrega vertical, (400°C-2h), 400V	668,02	668,02	
BJI1232	1,000 u	Campana extractora d'acer inoxidable de 2,5 metres i filtres	825,32	825,32	
				Ma d'obra.....	34,17
				Materials.....	1.493,34
				TOTAL PARTIDA	1.527,51
12.07	m	Conducte llis circ.ac.galv.D=300mm,G=0,5mm,munt.superf. Subministrament i instal·lació Conducte llis circular de planxa d'acer galvanitzat, de 300 mm de diàmetre (s/une 100-101-84), de 0,50 mm de gruix i muntat superficialment, inclòs les peces especials. inclòs els tirants de subjecció exteriors, peces de subjecció i barrets de xemeneia amb alçada suficient respecte els edificis veïns.			
A012G000	0,675 h	Oficial 1a calefactor	21,70	14,65	
A013G000	0,675 h	Ajudant calefactor	18,79	12,68	
BE42RA10	1,200 m	Conducte llis circ.ac.galv.D=300mm,G=0.5mm	15,08	18,10	
BEW4A000	1,000 u	Suport estàndard p/conducte circ.D=315mm	6,94	6,94	
				Ma d'obra.....	27,33
				Materials.....	25,04
				TOTAL PARTIDA	52,37

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
------	--------------	-------	------	----------	--------

CAPITOL 13 INSTAL·LACIÓ DE FONTANERIA

13.01 PA INSTAL. FONTANERIA A CUINA BAR ATENEU

Subministre i instal·lació del sistema de fontaneria i sanejament de la zona de la barra i la cuina. Inclòs tots els accessoris de muntatge i materials necessaris per a una correcta instal·lació i funcionament d'acord als esquemes de principi dels plànols adjunts al projecte executiu.

La instal·lació interior de fontaneria a cuina i barra està formada per tub de polietilè reticulat (PEX), de 16 mm de diàmetre exterior, PN=10 atm i 1,8 mm de gruix, encastrat en parament. Amb dotació per: 3 aigüeres de cuina, rentaplats, màquina de glaçons, cafetera i acumulador elèctric, realitzada amb tub de polietilè reticulat (PEX), per la xarxa d'aigua freda i calenta, amb els diàmetres necessaris per cada punt de servei. Inclou claus de pas de la cuina i barra i de el tall a tots els equips (3 piques, 1 retagots, 1 màquina de glaçons, 1 cafetera i acumulador elèctric) subministrament d'aigua, de polietilè reticulat (PEX), part proporcional de derivació particular, accessoris de derivacions col·locats mitjançant unió amb junta a pressió reforçada amb anell de PEX i elements de subjecció. Totalment muntada, connexionada i provada.

S'inclou tots els equips fixos necessaris per a un mínim ús del bar; piques i aixetes d'accionament a pedal.

Sense descomposició

TOTAL PARTIDA	800,00
---------------------	--------

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL 14 INSTAL·LACIÓ D'ELECTRICITAT						
14.01	u		C.G.P. 160A,450x300x160mm,UNESA-9,base NH T-0+fusibles,munt.supe			
			Subministrament i instal·lació Caixa general de protecció de polièster reforçat amb borns bimetal·lics, de 160 A, (fusible 100A) segons esquema UNESA numero 9, de 450x300x160 mm, apte per a conductors de fins a 95 mm ² de secció, inclosa base portafusibles NH T-0 i els fusibles, muntada superficialment			
A012H000	0,844	h	Oficial 1a electricista	21,70	18,31	
A013H000	0,844	h	Ajudant electricista	18,59	15,69	
BG11U916	1,000	u	C.G.P. 160A,450x300x160mm,UNESA-9,base NH T-0+fusibles	130,37	130,37	
BGW11000	1,000	u	P.p.accessoris caixa gral.protecció	10,23	10,23	
			Ma d'obra			34,00
			Materials			140,60
			TOTAL PARTIDA			174,60
14.02	u		Comptador trif.,4F,reactiva,230/400V,p/trafo,5A,munt.superf.			
			Subministrament i instal·lació Comptador trifàsic de quatre fils, per a mesurar energia reactiva, per a 230 o 400 V, per a trafos d'intensitat de 5 A i muntat superficialment			
A012H000	0,028	h	Oficial 1a electricista	21,70	0,61	
A013H000	0,127	h	Ajudant electricista	18,59	2,36	
BG51C780	1,000	u	Comptador trif.,4fils,reactiv a,230/400V,p/trafo,5A	274,48	274,48	
			Ma d'obra			2,97
			Materials			274,48
			TOTAL PARTIDA			277,45
14.03	m		Safata planxa acer galv.cego+ala estànd.,ampl.=100mm,munt.superf			
			Subministrament i instal·lació Safata metàl·lica planxa d'acer galvanitzat cega, amb ala estàndard, de 100 mm d'amplària, muntada superficialment			
A012H000	0,046	h	Oficial 1a electricista	21,70	1,00	
A013H000	0,042	h	Ajudant electricista	18,59	0,78	
BG2D2300	1,000	m	Safata planxa acer galv .cego	5,48	5,48	
BGW2D000	1,000	u	P.p.accessoris p/safat.met.	2,40	2,40	
			Ma d'obra			1,78
			Materials			7,88
			TOTAL PARTIDA			9,66
14.04	m		Safata planxa acer galv.cego+ala estànd.,ampl.=200mm,munt.superf			
			Subministrament i instal·lació Safata metàl·lica planxa d'acer galvanitzat cega, amb ala estàndard, de 200 mm d'amplària, muntada superficialment			
A012H000	0,065	h	Oficial 1a electricista	21,70	1,41	
A013H000	0,042	h	Ajudant electricista	18,59	0,78	
BG2D2500	1,000	m	Safata planxa acer galv .cego	10,60	10,60	
BGW2D000	1,000	u	P.p.accessoris p/safat.met.	2,40	2,40	
			Ma d'obra			2,19
			Materials			13,00
			TOTAL PARTIDA			15,19
14.05	m		Safata planxa acer galv.cego+ala estànd.,ampl.=300mm,munt.superf			
			Subministrament i instal·lació Safata metàl·lica planxa d'acer galvanitzat cega, amb ala estàndard, de 300 mm d'amplària, muntada superficialment			
A012H000	0,056	h	Oficial 1a electricista	21,70	1,22	
A013H000	0,042	h	Ajudant electricista	18,59	0,78	
BG2D2400	1,000	m	Safata planxa acer galv .cego	12,20	12,20	
BGW2D000	1,000	u	P.p.accessoris p/safat.met.	2,40	2,40	
			Ma d'obra			2,00
			Materials			14,60
			TOTAL PARTIDA			16,60

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
14.06	m		Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=25mmaixa emissió fums,2 Subministrament i instal·lació Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort			
A012H000	0,014	h	Oficial 1a electricista	21,70	0,30	
A013H000	0,017	h	Ajudant electricista	18,59	0,32	
BG22H810	1,020	m	Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=25mm,baixa emissió fums,	0,83	0,85	
						Ma d'obra..... 0,62
						Materials..... 0,85
						TOTAL PARTIDA..... 1,47
14.07	m		Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=32mmaixa emissió fums,2 Subministrament i instal·lació Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort			
A012H000	0,014	h	Oficial 1a electricista	21,70	0,30	
A013H000	0,017	h	Ajudant electricista	18,59	0,32	
BG22H910	1,020	m	Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=32mm,baixa emissió fums,	1,24	1,26	
						Ma d'obra..... 0,62
						Materials..... 1,26
						TOTAL PARTIDA..... 1,88
14.08	m		Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=50mmaixa emissió fums,2 Subministrament i instal·lació Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 50 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort			
A012H000	0,014	h	Oficial 1a electricista	21,70	0,30	
A013H000	0,017	h	Ajudant electricista	18,59	0,32	
BG22HB10	1,020	m	Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=50mm,baixa emissió fums,	2,62	2,67	
						Ma d'obra..... 0,62
						Materials..... 2,67
						TOTAL PARTIDA..... 3,29
14.09	m		Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=63mmaixa emissió fums,2 Subministrament i instal·lació Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort			
A012H000	0,014	h	Oficial 1a electricista	21,70	0,30	
A013H000	0,017	h	Ajudant electricista	18,59	0,32	
BG22HA10	1,020	m	Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=63mm,baixa emissió fums,	3,20	3,26	
						Ma d'obra..... 0,62
						Materials..... 3,26
						TOTAL PARTIDA..... 3,88
14.10	m		Tub rigid PVC s/halògens,DN=20mm,impacte=2J,resist.compress.=125 Tub rigid de PVC sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió en-dollada i muntat superficialment			
A012H000	0,031	h	Oficial 1a electricista	21,70	0,67	
A013H000	0,042	h	Ajudant electricista	18,59	0,78	
BG21H710	1,020	m	Tub rigid PVC s/halògens,DN=20mm,impacte=2J,resist.compress.=125	2,32	2,37	
BGW21000	1,000	u	P.p.accessoris p/tubs rigids PVC	0,14	0,14	
						Ma d'obra..... 1,45
						Materials..... 2,51
						TOTAL PARTIDA..... 3,96

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
14.11		m	Conductor Cu UNE ES07Z1-K (AS),baixa emissivitat fums,3x2,5mm2 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE ES07Z1-K (AS), baixa emissivitat fums, multipolar de secció 3x2,5 mm2, muntat en canalització			
A012H000	0,008	h	Oficial 1a electricista	21,70	0,17	
A013H000	0,008	h	Ajudant electricista	18,59	0,15	
BG329300	1,020	m	Conductor de Cu UNE ES07Z1-K (AS),baixa emissivitat fums,3x2,5mm	1,81	1,85	
						Ma d'obra..... 0,32
						Materials..... 1,85
						TOTAL PARTIDA..... 2,17
14.12		m	Conductor Cu UNE ES07Z1-K (AS),baixa emissivitat fums,5x2,5mm Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE ES07Z1-K (AS), baixa emissivitat fums, multipolar de secció 5x2,5 mm2, muntat en canalització			
A012H000	0,008	h	Oficial 1a electricista	21,70	0,17	
A013H000	0,008	h	Ajudant electricista	18,59	0,15	
BG329400	1,020	m	Conductor de Cu UNE ES07Z1-K (AS),baixa emissivitat fums,5x2,5mm	4,09	4,17	
						Ma d'obra..... 0,32
						Materials..... 4,17
						TOTAL PARTIDA..... 4,49
14.13		m	Conductor Cu,UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV,baixa emissivitat fums,1x35 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment			
A012H000	0,055	h	Oficial 1a electricista	21,70	1,19	
A013H000	0,055	h	Ajudant electricista	18,59	1,02	
BG31E900	1,020	m	Conductor de Cu UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV baixa emissivitat fums 1	6,07	6,19	
BGW31000	1,000	u	P.p.accessoris p/conduc.Cu UNE 0,6/1KV	0,32	0,32	
						Ma d'obra..... 2,21
						Materials..... 6,51
						TOTAL PARTIDA..... 8,72
14.14		m	Conductor Cu,UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV,baixa emissivitat fums,5x35 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, pentapolar de secció 5x35 mm2, muntat en canalització			
A012H000	0,055	h	Oficial 1a electricista	21,70	1,19	
A013H000	0,055	h	Ajudant electricista	18,59	1,02	
BG31J900	1,020	m	Conductor de Cu UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV baixa emissivitat fums 5	41,76	42,60	
BGW31000	1,000	u	P.p.accessoris p/conduc.Cu UNE 0,6/1KV	0,32	0,32	
						Ma d'obra..... 2,21
						Materials..... 42,92
						TOTAL PARTIDA..... 45,13
14.15		m	Conductor Cu,UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV,baixa emissivitat fums,1x16 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x16 mm2, muntat superficialment			
A012H000	0,042	h	Oficial 1a electricista	21,70	0,91	
A013H000	0,042	h	Ajudant electricista	18,59	0,78	
BG31E700	1,020	m	Conductor de Cu UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV baixa emissivitat fums 1	2,78	2,84	
BGW31000	1,000	u	P.p.accessoris p/conduc.Cu UNE 0,6/1KV	0,32	0,32	
						Ma d'obra..... 1,69
						Materials..... 3,16
						TOTAL PARTIDA..... 4,85

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
14.16	m		Conductor Cu,UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV,baixa emissivitat fums,5x10 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, pentapolar de secció 5x10 mm ² , muntat en canalització			
A012H000	0,034	h	Oficial 1a electricista	21,70	0,74	
A013H000	0,034	h	Ajudant electricista	18,59	0,63	
BG31J600	1,020	m	Conductor de Cu UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV baixa emissivitat fums 5	12,01	12,25	
BGW31000	1,000	u	P.p.accessoris p/conduc.Cu UNE 0,6/1KV	0,32	0,32	
				Ma d'obra		1,37
				Materials		12,57
				TOTAL PARTIDA		13,94
14.17	u		Presa corrent,tipus univ.(2P+T),16A/250V,a/tapa,preu alt,encasta Subministrament i instal·lació Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt, encastada			
A012H000	0,127	h	Oficial 1a electricista	21,70	2,76	
A013H000	0,112	h	Ajudant electricista	18,59	2,08	
BG631153	1,000	u	Presa corrent,tipus univ .,(2P+T),16A/250V,a/tapa,preu alt,p/enca	3,63	3,63	
				Ma d'obra		4,84
				Materials		3,63
				TOTAL PARTIDA		8,47
14.18	u		Caixa encastada amb tapa,amb 4 preses corrent (2P+T),25A./250V Subministrament i instal·lació Caixa encastada amb tapa,amb 4 preses corrent (2P+T),25A./250V, preu alt, encastada			
A012H000	0,127	h	Oficial 1a electricista	21,70	2,76	
A013H000	0,112	h	Ajudant electricista	18,59	2,08	
BG631EA3	1,000	u	Caixa i 4 Preses de corrent de tipus universal, bipolar	24,52	24,52	
				Ma d'obra		4,84
				Materials		24,52
				TOTAL PARTIDA		29,36
14.19	u		Llumenera estanca cubeta plàst. 2x36W T26/G13,rect.,polièst.,rea Subministrament i instal·lació Llumenera estanca amb difusor cubeta de plàstic amb 2 fluorescents de 36 W del tipus T26/G13, rectangular, amb xassís polièster, reactància ferromagnètica, factor de potència AF,IP-55, muntada superficialment al sostre			
A012H000	0,287	h	Oficial 1a electricista	21,70	6,23	
A013H000	0,287	h	Ajudant electricista	18,59	5,34	
BHB17550	1,000	u	Llumenera estanca cubeta plàst. 2x36W T26/G13,rect.,polièst.,rea	49,34	49,34	
BHU8T3D0	2,000	u	Làmp.fluorescent tub.,T26/G13,36W,color estàndard,IRC=70-85	2,50	5,00	
BHWB1000	1,000	u	P.p.accessoris llum.estan.tub.fluor.	2,89	2,89	
				Ma d'obra		11,57
				Materials		57,23
				TOTAL PARTIDA		68,80
14.20	u		Presa corrent,(2P+T),16A/250V,a/tapa,preu alt,munt.superf. Subministrament i instal·lació Presa de corrent bipolar amb presa de terra lateral, (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt, muntada superficialment			
A012H000	0,127	h	Oficial 1a electricista	21,70	2,76	
A013H000	0,155	h	Ajudant electricista	18,59	2,88	
BG63B153	1,000	u	Presa corrent,p/munt.superf.,(2P+T),16A/250V,a/tapa,preu alt,	1,89	1,89	
BGW63000	1,000	u	P.p.accessoris p/end.	0,30	0,30	
				Ma d'obra		5,64
				Materials		2,19
				TOTAL PARTIDA		7,83
14.21	ut		Caixa de derivació plàstic de 105x105x49 mm Subministrament i instal·lació de Caixa de 105x105x49mm., de derivació de plastic, muntada superficialment, inclos regleta de borns i maniguets mixtes.			
				Sense descomposició		
				TOTAL PARTIDA		19,80

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
14.22	ut		Caixa de derivació plàstic de 105x155x61 mm Subministrament i instal·lació de Caixa de 105x155x61mm., de plàstic, muntada superficialment, inclos regleta de borns i maniguets mixtes.			
			Sense descomposició			
			TOTAL PARTIDA			22,77
14.23	ut		Caixa de derivació plàstic de 156x206x83 mm Subministrament i instal·lació de Caixa de 156x206x83mm., plastic, muntada superficialment, inclos regleta de borns i maniguets mixtes.			
			Sense descomposició			
			TOTAL PARTIDA			27,72
14.24	u		Llumenera 2paràbola,espec./mat,TC-L/2G11 (2x18W),quadrada,planxa Llumenera decorativa amb òptica de doble paràbola d'alumini acabat brillant o mat, per a 2 làmpades fluorescents compactes no integrades del tipus TC-L/2G11 de 18 W, de forma quadrada, amb xassís de planxa d'acer pintat amb pintura epoxi blanca, preparada per a integrar en cel ras modular, grau de protecció IP 207, amb balast electrònic, muntada superficialment			
A012H000	0,211	h	Oficial 1a electricista	21,70	4,58	
A013H000	0,211	h	Ajudant electricista	18,59	3,92	
BH11US02	1,000	u	Llumenera p/munt superf.,2paràbola,espec./mat,TC-L/2G11 (2x18W),	79,90	79,90	
BHU8US36	2,000	u	Làmp.fluorescent TC-L/2G11,36W,temp.color 3000/4000K,Ra=82	4,38	8,76	
BHW11000	1,000	u	P.p.accessoris,llum.decor.tub.fluor.,munt.superf.	0,48	0,48	
			Ma d'obra			8,50
			Materials			89,14
			TOTAL PARTIDA			97,64
14.25	u		Luminària tubular suspesa amb làmpada LED regulable 35W Subministrament i col·locació de lluminària amb làmpada LED de 35W regulable, de forma tubular suspesa amb acabat cormat de la marca Troll model 5005/01 o similar. Cos construït per extrusió d'alumini, amb disc de xapa microperforada en la part superior. Suspensió amb cable manguera transparent, reforçada amb anima d'acer, permetent la suspensió i alimentació de la lluminària amb el propi cable. Subministrament amb cable manguera de 3m. Inclou làmpada LED E27 PAR 30 de característiques 35W, 1900lumens, 2700K, angle d'obertura d'entre 24° o similars característiques per aconseguir els nivells d'il·luminació descrits en el projecte. Les làmpades incorporaran protecció per evitar la contaminació accidental per vidres o altres materials resultant del trencament.			
			Sense descomposició			
			TOTAL PARTIDA			215,23
14.26	u		Tira de LED's RGB flexible de 5m Subministrament i instal·lació Tira de LED's flexible RGB de 5 metres de longitud, regulable en intensitat i color. IP65. Marca LedBox, mod SMD5050. Inclou controlador PWM empotrable de panell tàctil. Marca LedBox.			
			Sense descomposició			
			TOTAL PARTIDA			45,14
14.27	PA		Quadres Elèctrics Subministrament, col·locació i instal·lació completa en muntatge superficial de quadres elèctrics segons esquemes de projecte. Marca Schneider o similar. Inclou tots els elements elèctrics de protecció (magnetotèrmics, diferencials, sobretensions), armari per ubicació de les proteccions montades en carril DIN, cablejat intern i proves de funcionament i posada en servei. Inclou quadre d'encesa i regulació de la il·luminació de sala i passadís segons directrius de la propietat i/o DF.			
			Sense descomposició			
			TOTAL PARTIDA			4.750,00
14.28	u		Downlight empotrable amb làmpada tipus LED - 12W Barra Subministrament i col·locació de lluminària downlight amb làmpada tipus LED de 12W, 540lumens, 3500K, IRC 90. Marca CREE, mod LR4E-15C-230V o similar. Per instal·lar en el moble de darrere la barra segons especificacions de la propietat i/o DF			
			Sense descomposició			
			TOTAL PARTIDA			47,38

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
14.29		u	Downlight empotrable 2x32W regulable Downlight empotrable de tamany petit C2, amb reflector MR satinat. Per dos làmpades fluoescents compactes TC-TEL 26/32W. Amb balastre electrònic Multi-Lamp, regulable (1 a 10V) de la marca Trilux o similar. Sense descomposició			
TOTAL PARTIDA						112,84
14.30		u	Acumulador ACS,150l,cubeta acer esmalt. aïllam.poliuretà,col.ver Acumulador per a aigua calenta sanitària de 150 l de capacitat, amb cubeta d'acer esmaltat i aïllament de poliuretà, col.locat en posició vertical amb fixacions murals i connectat			
A012J000	1,351	h	Oficial 1a lampista	25,06	33,86	
A013J000	1,351	h	Ajudant lampista	21,51	29,06	
BJAB1220	1,000	u	Acumulador ACS,150l,cubeta acer esmalt.,aïll.poliuretà	324,70	324,70	
Ma d'obra						62,92
Materials						324,70
TOTAL PARTIDA						387,62
14.31		u	Interruptor,tipus univ.,bipol.(2P),16AX/250V,a/tecla,preu alt,en Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 16 AX/250 V, amb tecla, preu alt, encastat			
A012H000	0,127	h	Oficial 1a electricista	21,70	2,76	
A013H000	0,112	h	Ajudant electricista	18,59	2,08	
BG6211E3	1,000	u	Interruptor,tipus univ.,bipol.(2P),16AX/250V,a/tecla,preu alt,p/	7,51	7,51	
Ma d'obra						4,84
Materials						7,51
TOTAL PARTIDA						12,35
14.32		u	Caixa mecanismes,p/8elem.,preu alt,encastada Caixa de mecanismes, per a vuit elements, preu alt, encastada			
A012H000	0,017	h	Oficial 1a electricista	21,70	0,37	
A013H000	0,017	h	Ajudant electricista	18,59	0,32	
BG61U010	1,000	u	Caixa mecanismes,p/8elem.,preu alt	4,29	4,29	
Ma d'obra						0,69
Materials						4,29
TOTAL PARTIDA						4,98
14.33		u	Caixa mecanismes,p/1elem.,econòmic,encastada Caixa de mecanismes, per a un element, preu econòmic, encastada			
A012H000	0,017	h	Oficial 1a electricista	21,70	0,37	
A013H000	0,017	h	Ajudant electricista	18,59	0,32	
BG611040	1,000	u	Caixa mecanismes,p/1elem.,econòmic	0,38	0,38	
Ma d'obra						0,69
Materials						0,38
TOTAL PARTIDA						1,07
14.34		u	Caixa mecanismes,p/3elem.,preu alt,encastada Caixa de mecanismes, per a tres elements, preu alt, encastada			
A012H000	0,017	h	Oficial 1a electricista	21,70	0,37	
A013H000	0,017	h	Ajudant electricista	18,59	0,32	
BG613020	1,000	u	Caixa mecanismes,p/3elem.,preu alt	2,12	2,12	
Ma d'obra						0,69
Materials						2,12
TOTAL PARTIDA						2,81
14.35		u	Sensor crepuscular per control il·luminació Subministrament i instal·lació de sensor de lluminositat pel control del nivell d'il·luminació del passadís d'entrada segons CTE. Completament instal·lat i amb els regulador necessari per controlar la il·luminació segons especificacions del projecte i de la DF. Sense descomposició			
TOTAL PARTIDA						182,67

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
14.36	u	Projecte de legalització instal·lació elèctrica Redacció del projecte de legalització de la instal·lació d'electricitat de Baixa Tensió. Inclou certificat tècnic, inspecció inicial, butlletins elèctrics, visats del CETIB i taxes ECA.			
A012E000	16,887 h	Oficial 1a vidrier	21,73	366,95	
A012E100	0,844 H	Taxes	212,52	179,37	
A012E150	0,844 H	Visats	112,48	94,93	
A01012E1	0,844 h	Butlletins	225,00	189,90	
Ma d'obra					831,15
TOTAL PARTIDA					831,15

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL 15 INSTAL·LACIÓ DE GAS						
15.01	u		Comptador rosc.D=7/8",Q<6m3/h(n),manxa,munt.			
			Subministrament i instal·lació Comptador amb connexions roscades de 7/8" de diàmetre, de 6 m3/h (n), com a màxim, de manxa i muntat entre tubs			
A012J000	0,422	h	Oficial 1a lampista	25,06	10,58	
A013J000	0,422	h	Ajudant lampista	21,51	9,08	
BK243110	1,000	u	Comptador roscar D=7/8",6m3/h(n),manxa	156,32	156,32	
			Ma d'obra.....			19,66
			Materials.....			156,32
			TOTAL PARTIDA			175,98
15.02	u		Vàlvula comptador recta gas DN20,rosc junt pla M-H G7/8"			
			Vàlvula de comptador recta de gas de 20 mm de DN, amb connexions rosca i junt pla mascle i femella G 7/8", amb obturador esfèric, segons norma UNE 60.708			
A012J000	0,169	h	Oficial 1a lampista	25,06	4,24	
A013J000	0,169	h	Ajudant lampista	21,51	3,64	
BNG1W010	1,000	u	Vàlvula comptador recta gas DN20,rosc junt pla M-H G7/8"	9,16	9,16	
			Ma d'obra.....			7,88
			Materials.....			9,16
			TOTAL PARTIDA			17,04
15.03	u		Vàlvula gas DN20,rosc gas H G3/4", junt pla M G1"			
			Subministrament i instal·lació Vàlvula de pas de gas de 20 mm de DN, amb connexió rosca gas femella G 1/4" i junt pla mascle G 1", amb obturador esfèric, segons norma UNE 60.708			
A012J000	0,139	h	Oficial 1a lampista	25,06	3,48	
A013J000	0,139	h	Ajudant lampista	21,51	2,99	
BNG1U030	1,000	u	Vàlvula gas DN20,rosc gas H G3/4", junt pla M G1"	5,82	5,82	
			Ma d'obra.....			6,47
			Materials.....			5,82
			TOTAL PARTIDA			12,29
15.04	u		Electrovàlv.rearmament manual GN,tipus NC,230V,rosca 1 1/4",500			
			Subministrament i instal·lació Electrovàlvula de rearmament manual per a tall de gas natural, del tipus NC (normalment tancada), alimentació a 230 V a.c., amb connexions roscades d'1 1/4" i pressió màxima de 500 mbar, muntada			
A012J000	0,253	h	Oficial 1a lampista	25,06	6,34	
A013J000	0,253	h	Ajudant lampista	21,51	5,44	
BNG6A144	1,000	u	Electrovàlv .rearmament manual GN,tipus NC,230V,rosca 1 1/4",500	186,27	186,27	
			Ma d'obra.....			11,78
			Materials.....			186,27
			TOTAL PARTIDA			198,05
15.05	m		Tub Cu R250 (semidur),DN=35mm,g=1mm,UNE-EN 1057,soldat capil.,di			
			Subministrament i instal·lació Tub de coure R250 (semidur) de 35 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment. Totalment enfundada en interior de fals sostre.			
A012M000	0,152	h	Oficial 1a muntador	25,06	3,81	
A013M000	0,152	h	Ajudant muntador	21,54	3,27	
B0A75E00	0,400	u	Abraçadora plàstica,d/int=32mm	0,42	0,17	
BF52B300	1,020	m	Tub Cu R250 (semidur),DN=35mm,g=1mm,UNE-EN 1057	7,16	7,30	
BFW52BB0	0,300	u	Accessori p/tubs Cu semid.,D=35mm,p/soldar capil.lar.	2,99	0,90	
BFY52BB0	1,000	u	Pp.elem.munt.,p/tubs Cu semid.,D=35mm,p/soldar capil.lar.	0,57	0,57	
			Ma d'obra.....			7,08
			Materials.....			8,94
			TOTAL PARTIDA			16,02

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
15.06	m		Tub Cu R250 (semidur),DN=22mm,g=1mm,UNE-EN 1057,soldat capil.,di Subministrament i instal·lació Tub de coure R250 (semidur) de 22 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment			
A012M000	0,127	h	Oficial 1a muntador	25,06	3,18	
A013M000	0,127	h	Ajudant muntador	21,54	2,74	
B0A75900	0,500	u	Abraçadora plàstica,d/int=22mm	0,29	0,15	
BF529300	1,020	m	Tub Cu R250 (semidur),DN=22mm,g=1mm,UNE-EN 1057	3,28	3,35	
BFW529B0	0,300	u	Accessori p/tubs Cu semid.,D=22mm,p/soldar capil.lar.	1,51	0,45	
BFY529B0	1,000	u	Pp.elem.munt.,p/tubs Cu semid.,D=22mm,p/soldar capil.lar.	0,29	0,29	
				Ma d'obra		5,92
				Materials		4,24
				TOTAL PARTIDA		10,16
15.07	u		Reixeta estampada alumini 30x30cm,fix.mecàn. Subministrament i instal·lació Reixeta de ventilació estampada d'alumini, de 30x30 cm, fixada mecànicament			
A012M000	0,169	h	Oficial 1a muntador	25,06	4,24	
A013M000	0,169	h	Ajudant muntador	21,54	3,64	
BKK15330	1,000	u	Reixeta estampada alumini 30x30cm	7,31	7,31	
BKWK1000	2,000	u	P.p. accessoris p/reixetes ventilació	0,71	1,42	
				Ma d'obra		7,88
				Materials		8,73
				TOTAL PARTIDA		16,61
15.08	u		Kit Extinció automàtica de campana de cuina Subministrament i col·locació de sistema d'extinció automàtica de campana de cuina IC-6 escuma. Inclou recipient d'acer amb 6 litres d'agent extintor, vàlvula d'accionament per palanca amb manòmetre, herratge de subjecció, latiguillo de connexió, vàlvula antiretorn i tub sonda pendular per a posicionament del dipòsit vertical o horitzontal. Permet la instal·lació de 1 a 3 difusors. Marca Segurifoc, mod ORFEO o similar. Sense descomposició			
				TOTAL PARTIDA		1.485,50
15.09	u		Detector gas natural 2 nivells IP65,munt.superf. Detector de gas natural a dos nivells, IP65, muntat superficialment			
A012M000	0,203	h	Oficial 1a muntador	25,06	5,09	
A013M000	0,203	h	Ajudant muntador	21,54	4,37	
BM11U020	1,000	u	Detector gas natural 2 nivells IP65	114,28	114,28	
BM11U020	1,000	u	P.p.elements especials p/detector	0,31	0,31	
				Ma d'obra		9,46
				Materials		114,59
				TOTAL PARTIDA		124,05
15.10	u		Centrala electrònica p/detecció gas/6 sensors remot, instal.la Centrala electrònica per a la detecció de gas, per a 6 sensors remots, instal·lada			
A012M000	0,844	h	Oficial 1a muntador	25,06	21,15	
A013M000	0,422	h	Ajudant muntador	21,54	9,09	
BM12UG60	1,000	u	Centrala electrònica p/detecció gas/6 sensors remots	247,07	247,07	
				Ma d'obra		30,24
				Materials		247,07
				TOTAL PARTIDA		277,31
15.11	u		Tapa de registre per a conducte circular de 250x150mm Tapa de registre per a conducte circular de diàmetre 300 mm de dimensions 250x 150 mm de xapa acer galvanitzada amb sistema d'autoblocatge, amb doble junta fibra ceràmica per a resistir altes temperatures, col·locada amb sistema d'autoblocatge, amb doble junta fibra ceràmica per a resistir altes temperatures, col·locada Sense descomposició			
				TOTAL PARTIDA		40,83
15.12	u		Butlletí Instal·lació Gas Elaboració i presentació del Certificat final de la instal·lació de Gas<70kW. Inclou taxes Dept. Indústria. Sense descomposició			
				TOTAL PARTIDA		350,00

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL 16 INSTAL·LACIÓ DE CALEFACCIÓ/CLIMAT						
16.01	m		Tub flexible tèrmic, int.doble capa alumini+espiral acer, 250mm			
			Subministrament i instal·lació Tub flexible compost amb aïllat tèrmic, amb tub interior de doble capa d'alumini i espiral d'acer interior, de 250 mm de D, aïllament de fibra de vidre de 25 mm de gruix i 16 kg/m3 de densitat i barrera de vapor d'alumini reforçat			
A012G000	0,084	h	Oficial 1a calefactor	21,70	1,82	
A013G000	0,084	h	Ajudant calefactor	18,79	1,58	
BE442K00	1,000	m	Tub flexible tèrmic, tub int.doble capa alumini+espiral acer, 25	12,52	12,52	
			Ma d'obra			3,40
			Materials			12,52
			TOTAL PARTIDA			15,92
16.02	m		Tub flexible tèrmic, int.doble capa alumini+espiral acer, 350mm			
			Subministrament i instal·lació Tub flexible compost amb aïllat tèrmic, amb tub interior de doble capa d'alumini i espiral d'acer interior, de 350 mm de D, aïllament de fibra de vidre de 25 mm de gruix i 16 kg/m3 de densitat i barrera de vapor d'alumini reforçat			
A012G000	0,084	h	Oficial 1a calefactor	21,70	1,82	
A013G000	0,084	h	Ajudant calefactor	18,79	1,58	
BE442L00	1,000	m	Tub flexible tèrmic, tub int.doble capa alumini+espiral acer, 30	14,66	14,66	
			Ma d'obra			3,40
			Materials			14,66
			TOTAL PARTIDA			18,06
16.03	m2		Cond.placa rígida LV,aïll.MW,aglom.<=0,033W/mK,>=0,75m2K/W,làm.A			
			Formació de conducte rectangular de placa rígida de llana de vidre per a aïllaments (MW) aglomerada amb resines termoenduribles (<= 0,033 W/mK) R 25 mm de gruix i, >=0,75 m2K/W resistència tèrmica, amb làmina multicapa d'alumini, malla de vidre i paper kraft, talment instal·lat.			
			S'inclou la realització de registres segons plànols de projecte.			
A012G000	0,338	h	Oficial 1a calefactor	21,70	7,33	
A013G000	0,338	h	Ajudant calefactor	18,79	6,35	
B7C4VJB0	1,150	m2	Plac.rig.lv .aïll.MW,g=25mm,cond.tèrmica<=0,033W/mK,res.tèrmica>=	5,51	6,34	
BEW5A000	0,500	u	Suport estàndard p/conducte rect.llana aïll.,preu sup.	8,86	4,43	
BEY5B000	1,000	u	P.p.conducte rect.,llana aïll.,preu alt	0,25	0,25	
			Ma d'obra			13,68
			Materials			11,02
			TOTAL PARTIDA			24,70
16.04	u		Dif.circ. alum.lacat blanc,D=200mm,fixat			
			Subministrament i instal·lació Difusor circular d'alumini lacat blanc, de 200 mm de diàmetre i fixat al pont de muntatge i comporta de regulació marca Koolair, mod BCL-200 o similar.			
A012G000	0,338	h	Oficial 1a calefactor	21,70	7,33	
A013G000	0,338	h	Ajudant calefactor	18,79	6,35	
BEK97200	1,000	u	Dif.circ. alum.lacat blanc,D=200mm	114,48	114,48	
			Ma d'obra			13,68
			Materials			114,48
			TOTAL PARTIDA			128,16
16.05	u		Reixeta retorn lineal,1200x200mm,16/12,5mm recta			
			Subministrament i instal·lació Reixeta retorn lineal, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini lacat, de 1200x200 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i fixada al bastiment. Marca Koolair, mod. 31-1 o similar.			
A012G000	0,253	h	Oficial 1a calefactor	21,70	5,49	
A013G000	0,253	h	Ajudant calefactor	18,79	4,75	
BEK17G21	1,000	u	Reixeta retorn lineal,1200x200mm,16/12,5mm recta	185,36	185,36	
			Ma d'obra			10,24
			Materials			185,36
			TOTAL PARTIDA			195,60

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
16.06		u	Tobera circular de llarga distància Dn250mm			
			Subministrament i instal·lació Difusor tipus tobera de llarga distància, per acoblament recte, muntat en tancament vertical, inclòs accesoris de muntatge per a conducte circular Dn250. Marca Koolair, mod. DF-46-B-TR 12" o similar.			
A012G000	0,169	h	Oficial 1a calefactor	21,70	3,67	
A013G000	0,169	h	Ajudant calefactor	18,79	3,18	
BEKEA210	1,000	u	Tobera circular de llarga distància Dn250mm	343,25	343,25	
					Ma d'obra	6,85
					Materials	343,25
					TOTAL PARTIDA	350,10
16.07		u	Ventilador de Sostre			
			Subministrament i instal·lació Ventilador de sostre sense llum marca Hunter o similar, per habitacions de fins a 17,6m2. Motor en alumini i acer amb pales de fusta plywood. Acabat de les pales en blanc i ocre i no reversibles. S'inclou accionament amb regulador de pared, amb 3 velocitats amb un màxim de 200Rev/min segons velocitat amb possibilitat de funcionament invers.			
A012G000	0,253	h	Oficial 1a calefactor	21,70	5,49	
A013G000	0,253	h	Ajudant calefactor	18,79	4,75	
BEAA0805	1,000		Ventilador de sostre	285,36	285,36	
					Ma d'obra	10,24
					Materials	285,36
					TOTAL PARTIDA	295,60
16.08		u	Porta metàl·l.,EI2-C 60,1bat.,60x60 cm			
			Porta tallafocs de material metàl·lica, EI2-C 60, d'una fulla batent, per a una llum de 60x60 cm, totalment instal·lada			
A012F000	0,211	h	Oficial 1a manyà	21,33	4,50	
BASA71A2	1,000	u	Porta metàl·l.,EI2-C 60,1bat.,60x60 cm	113,26	113,26	
					Ma d'obra	4,50
					Materials	113,26
					TOTAL PARTIDA	117,76

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL 17 INTSAL.LACIÓ PROTECCIÓ D'INCENDIS						
17.01	u		Detector lineal fums instal.lació conv.,3 -300m,reflector doble			
			Subministrament i instal·lació Detector lineal de fums per a instal·lació contra incendis convencional, amb un abast longitudinal entre 3 i 300 m, segons norma UNE-EN 54-12, muntat superficialment. Reflector doble			
A012M000	0,203	h	Oficial 1a muntador	25,06	5,09	
A013M000	0,203	h	Ajudant muntador	21,54	4,37	
BM11L230	1,000	u	Detector lineal fums instal.lació conv.,3 -300m,UNE-EN 54-12	492,24	492,24	
			Ma d'obra			9,46
			Materials			492,24
			TOTAL PARTIDA			501,70
17.02	u		Detector lineal fums instal.lació conv.,3 -300m,reflector simple			
			Subministrament i instal·lació Detector lineal de fums per a instal·lació contra incendis convencional, amb un abast longitudinal entre 3 i 300 m, segons norma UNE-EN 54-12, muntat superficialment			
A012M000	0,203	h	Oficial 1a muntador	25,06	5,09	
A013M000	0,203	h	Ajudant muntador	21,54	4,37	
BM11L130	1,000	u	Detector lineal fums instal.lació conv.,3 -300m,UNE-EN 54-12	483,25	483,25	
			Ma d'obra			9,46
			Materials			483,25
			TOTAL PARTIDA			492,71
17.03	u		Llumenera emergència/senyalització,175-300lúmens,superfic.paret			
			Subministrament i instal·lació Llumenera d'emergència i senyalització amb làmpada fluorescència de 175 fins a 300 lúmens, de 2 h d'autonomia, com a màxim, muntada superficialment a la paret			
A012H000	0,127	h	Oficial 1a electricista	21,70	2,76	
A013H000	0,127	h	Ajudant electricista	18,59	2,36	
BH612320	1,000	u	Llumenera emergència/senyalització,175-300lúmens,auton<2h	102,68	102,68	
BHW61000	1,000	u	P.p.accessoris llum.emerg./senyal.	0,48	0,48	
			Ma d'obra			5,12
			Materials			103,16
			TOTAL PARTIDA			108,28
17.04	u		Boca incendi,enllaç D=25mm,BIE-25,armari+portes plàstic			
			Subministrament i instal·lació Boca d'incendi amb enllaç de 25 mm de diàmetre, BIE-25, amb mànega de 25 m, amb armari i muntada superficialment a la paret			
A012M000	2,111	h	Oficial 1a muntador	25,06	52,90	
A013M000	2,111	h	Ajudant muntador	21,54	45,47	
BM231440	1,000	u	Boca d'incendi enllaç,D=25mm,BIE-25,armari	253,36	253,36	
BM23000	1,000	u	P.p.elements especials p/boq.incendi	0,57	0,57	
			Ma d'obra			98,37
			Materials			253,93
			TOTAL PARTIDA			352,30
17.05	u		Polsador alarma,instal.lació conv.,manual+trencament,UNE-EN 54-1			
			Subministrament i instal·lació Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis convencional, accionament manual per trencament d'element fràgil, segons norma UNE-EN 54-11, muntat superficialment			
A012M000	0,203	h	Oficial 1a muntador	25,06	5,09	
A013M000	0,203	h	Ajudant muntador	21,54	4,37	
BM141102	1,000	u	Polsador alarma,instal.lació conv.,manual+trencament,UNE-EN 54-1	6,82	6,82	
BM14000	1,000	u	P.p.elements especials p/pols.alarm.	0,26	0,26	
			Ma d'obra			9,46
			Materials			7,08
			TOTAL PARTIDA			16,54

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
17.06		u	Detector fums òptic,instal.conv.,UNE-EN 54-7,+base encastar,enca Subministrament i instal·lació Detector de fums òptic per a instal·lació contra incendis convencional, segons norma UNE-EN 54-7, amb base d'encastar, encastat			
A012M000	0,203	h	Oficial 1a muntador	25,06	5,09	
A013M000	0,203	h	Ajudant muntador	21,54	4,37	
BM111110	1,000	u	Detector fums òptic,instal.conv.,UNE-EN 54-7,+base encastar	26,89	26,89	
BM111000	1,000	u	P.p.elements especials p/detector	0,31	0,31	
				Ma d'obra		9,46
				Materials		27,20
				TOTAL PARTIDA		36,66
17.07		u	Extintor manual pols seca poliv.,6kg,pressió incorpo.,pintat,arm Subministrament i instal·lació Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment			
A012M000	0,338	h	Oficial 1a muntador	25,06	8,47	
A013M000	0,338	h	Ajudant muntador	21,54	7,28	
BM312611	1,000	u	Extintor pols seca poliv.,6kg,pressió incorpo.pintat	38,51	38,51	
BM3A1000	1,000	u	Armari p/extint.p/muntar superf.	26,82	26,82	
BM131000	1,000	u	P.p.elements especials p/extint.	0,27	0,27	
				Ma d'obra		15,75
				Materials		65,60
				TOTAL PARTIDA		81,35
17.08		u	Extintor manual CO2,5kg,pressió incorpo.,pintat,armari munt.supe Subministrament i instal·lació Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment			
A012M000	0,338	h	Oficial 1a muntador	25,06	8,47	
A013M000	0,338	h	Ajudant muntador	21,54	7,28	
BM313511	1,000	u	Extintor CO2,5kg,pressió incorpo.pintat	117,04	117,04	
BM3A1000	1,000	u	Armari p/extint.p/muntar superf.	26,82	26,82	
BM131000	1,000	u	P.p.elements especials p/extint.	0,27	0,27	
				Ma d'obra		15,75
				Materials		144,13
				TOTAL PARTIDA		159,88
17.09		m	Conductor Cu,UNE RZ1-K(AS) 0,6/1 kV,baixa emissivitat fums,2x1,5 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, bipolar de secció 2x1,5 mm2, col.locat en tub per realitzar la connexió dels elements de protecció contra incendis amb la centralita.			
A012H000	0,013	h	Oficial 1a electricista	21,70	0,28	
A013H000	0,013	h	Ajudant electricista	18,59	0,24	
BG31E200	1,020	m	Conductor de Cu UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV baixa emissivitat fums	0,94	0,96	
				Ma d'obra		0,52
				Materials		0,96
				TOTAL PARTIDA		1,48
17.10		m	Tub acer galv.,s/sold.,D=1''1/4,roscat,dific.mitjà,col.superf. Subministrament i instal·lació Tub d'acer galvanitzat sense soldadura de diàmetre nominal 1''1/4, segons la norma DIN EN ISO 2440 ST-35, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col.locat superficialment			
A012M000	0,245	h	Oficial 1a muntador	25,06	6,14	
A013M000	0,245	h	Ajudant muntador	21,54	5,28	
BOA71G00	0,350	u	Abraçadora metàl.,d/int.=42mm	0,55	0,19	
BF217200	1,020	m	Tub acer galv.,s/sold.,D=1''1/4	7,67	7,82	
BFW21710	0,300	u	Accessori p/tubs acer galv.,s/sold.,D=1''1/4,p/roscar	8,94	2,68	
BFY21710	1,000	u	Pp.elem.munt.p/tubs acer galv.,s/sold.,D=1''1/4,roscat	0,67	0,67	
				Ma d'obra		11,42
				Materials		11,36
				TOTAL PARTIDA		22,78

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
17.11	m		Tub acer galv.,s/sold.,D=1'',roscat,dific.mitjà,col.superf. Subministrament i instal·lació Tub d'acer galvanitzat sense soldadura de diàmetre nominal 1'', segons la norma DIN EN ISO 2440 ST-35, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col.locat superficialment			
A012M000	0,177	h	Oficial 1a muntador	25,06	4,44	
A013M000	0,177	h	Ajudant muntador	21,54	3,81	
B0A71E00	0,360	u	Abraçadora metàl.,d/int.=32mm	0,41	0,15	
BF216200	1,020	m	Tub acer galv.s/sold.,D=1''	6,46	6,59	
BFW21610	0,300	u	Accessori p/tubs acer galv.s/sold.,D=1'',p/roscar	5,59	1,68	
BFY21610	1,000	u	Pp.elem.munt.p/tubs acer galv.s/sold.,D=1'',roscat	0,57	0,57	
				Ma d'obra		8,25
				Materials		8,99
				TOTAL PARTIDA		17,24
17.12	m		Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=20mmaixa emissió fums,2 Subministrament i instal·lació Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort			
A012H000	0,014	h	Oficial 1a electricista	21,70	0,30	
A013H000	0,017	h	Ajudant electricista	18,59	0,32	
BG22H710	1,020	m	Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=20mm,baixa emissió fums,	0,62	0,63	
				Ma d'obra		0,62
				Materials		0,63
				TOTAL PARTIDA		1,25
17.13	u		Caixa deriv.plàstic,100x100mm,prot.estanca,munt.superf. Subministrament i instal·lació Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció estanca, muntada superficialment			
A012H000	0,253	h	Oficial 1a electricista	21,70	5,49	
A013H000	0,127	h	Ajudant electricista	18,59	2,36	
BG151522	1,000	u	Caixa deriv.plàstic,100x100mm,prot.estanca,p/munt.superf.	1,88	1,88	
BGW15000	1,000	u	P.p.accessoris caixa derivació quadr.	0,28	0,28	
				Ma d'obra		7,85
				Materials		2,16
				TOTAL PARTIDA		10,01
17.14	u		Placa senyalització,p/indicació mesures salv.+vies evacuació,210 Subministrament i instal·lació Placa de senyalització interior per a indicació de mesures de salvament i vies d'evacuació, de 210 x 297 mm, amb pintura fotoluminiscent segons normes UNE i DIN, fixada mecànicament			
A012M000	0,127	h	Oficial 1a muntador	25,06	3,18	
A013M000	0,127	h	Ajudant muntador	21,54	2,74	
BMDBU005	1,000	u	Placa senyal. mesures salv.+vies ev ac.,210x297mm,pintura fotolum	3,21	3,21	
				Ma d'obra		5,92
				Materials		3,21
				TOTAL PARTIDA		9,13
17.15	m2		Segellat pas instal.morter ignífug ciment+perlita+vermic.,EI-90 Realització de segellat de buit de pas d'instal·lacions amb morter ignífug de ciment i perlita amb vermiculita, amb resistència al foc EI-90			
B7D20023	0,158	m3	Mortier ciment+perlita+v vermic.,past.proj.elem.lin.	226,01	35,71	
A0127000	0,127	h	OFICIAL PRIMER COL.LOCADOR	21,00	2,67	
				Ma d'obra		2,67
				Materials		35,71
				TOTAL PARTIDA		38,38

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
17.16	u	Integració del sistema de detecció d'incendis a sistema actual Integració dels sistemes de detecció contra incendis (Barreres, pulsadors i detectors) a la centralita de detecció existent en el recinte de l'Ateneu. Inclou la posada en servei del sistema i proves de funcionament i cablejat de connexió entre ambdues centrals.			
			Sense descomposició		
		TOTAL PARTIDA			480,00
17.17	u	Central detecció incendis,p/4zones,indic.,2aliment.,munt.a paret Central de detecció d'incendis, per a 4 zones, amb indicador de zona, d'avaria, de connexió de zona, de prova d'alarma i de doble alimentació i muntada a la paret			
A012M000	1,182 h	Oficial 1a muntador	25,06	29,62	
A013M000	1,182 h	Ajudant muntador	21,54	25,46	
BM121430	1,000 u	Central detecció incendis,p/4zones,indic.,2aliment.	225,28	225,28	
BM121430	1,000 u	P.p.elements especials p/centrals detecció	0,57	0,57	
		Ma d'obra			55,08
		Materials			225,85
		TOTAL PARTIDA			280,93

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL 18 TANCA PERIMETRAL					
18.01	M3	EXCAVACIÓ DE RASES I POUS Ex cavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió. Criteri d'amidament: m3 de volum excavat segons les especificacions de la DT, amidat com a diferència entre els perfils transversals del terreny aixecats abans de començar les obres i els perfils teòrics assenyalats als plànols, amb les modificacions aprovades per la DF. No s'ha d'abonar l'excés d'excavació que s'hagi produït sense l'autorització de la DF, ni la càrrega i el transport del material ni els treballs que calguin per a reomplir-lo. Inclou la càrrega, allisada de talussos, esgotaments per pluja o inundació i quantes operacions faci falta per a una correcta execució de les obres. També estan inclosos en el preu el manteniment dels camins de comunicació entre el desmunt i les zones on han d'anar les terres, la seva creació, i la seva eliminació, si s'escau. Tan sols s'han d'abonar els esclavissaments no provocats, sempre que s'hagin observat totes les prescripcions relatives a excavacions, entibacions i voladures.			
C1313330	0,104 h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	50,00	5,20	
		Maquinaria			5,20
		TOTAL PARTIDA			5,20
18.02	m2	FORMIGÓ DE NETEJA Formigó per a rases i pous de fonaments, HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.			
A0140000	0,184 h	MANOBRE	17,45	3,21	
B064300B	1,100 M3	Formigó HM-20/B/20/I de consistència tova	58,39	64,23	
		Ma d'obra			3,21
		Materials			64,23
		TOTAL PARTIDA			67,44
18.03	m3	FORMIGÓ POUS Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.			
A0140000	0,220 h	MANOBRE	17,45	3,84	
B065960B	1,100 M3	Formigó HA-25/B/20/IIa de consistència tova	64,51	70,96	
C1701100	0,073 H	Camió amb bomba de formigonar	156,75	11,44	
		Ma d'obra			3,84
		Maquinaria			11,44
		Materials			70,96
		TOTAL PARTIDA			86,24
18.04	kg	ARMADURA PER A RASES AP500S Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2. Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. - El pes s'obté amidant la llargària total de les barres (barra+cavalcament) L'escreix d'amidament corresponent als retalls està incorporat al preu de la unitat d'obra com a increment del rendiment (1,05 kg de barra d'acer per kg de barra ferrallada, dins de l'element compost)			
A0124000	0,004 h	Oficial primera ferrallista	21,00	0,08	
A0134000	0,006 h	Ajudant ferrallista	18,62	0,11	
B0A14200	0,005 kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	1,09	0,01	
D0B2A100	1,000 KG	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulat a taller	0,84	0,84	
		Ma d'obra			0,19
		Materials			0,85
		TOTAL PARTIDA			1,04

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
18.05	m3		FORMIGÓ MUR HA25/B/20/IIa			
			Formigó per a mur, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba.			
			Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF			
A0122000	0,037	h	OFICIAL 1ª PALETA	21,00	0,78	
A0140000	0,154	h	MANOBRE	17,45	2,69	
B065960B	1,050	M3	Formigó HA-25/B/20/IIa de consistència tova	64,51	67,74	
C1701100	0,092	H	Camió amb bomba de formigonar	156,75	14,42	
			Ma d'obra			3,47
			Maquinaria			14,42
			Materials			67,74
			TOTAL PARTIDA			85,63
18.06	kg		ARMADURA PER A MUR AP500 S			
			Armadura per a mur AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2.			
			Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents:			
			- El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric			
			- Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF.			
			- El pes s'obté amidant la llargària total de les barres (barra+cavalcament)			
			L'escreix d'amidament corresponent als retalls està incorporat al preu de la unitat d'obra com a increment del rendiment (1,05 kg de barra d'acer per kg de barra ferrallada, dins de l'element compost)			
A0124000	0,008	h	Oficial primera ferrallista	21,00	0,17	
A0134000	0,008	h	Ajudant ferrallista	18,62	0,15	
B0A14200	0,012	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	1,09	0,01	
D0B2A100	1,000	KG	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulat a taller	0,84	0,84	
			Ma d'obra			0,32
			Materials			0,85
			TOTAL PARTIDA			1,17
18.07	M2		ENCOFRAT A 2 CARES			
			Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb plafó metàl·lic de 50x200 cm, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 3 m.			
			Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT i que es trobi en contacte amb el formigó.			
			Aquest criteri inclou els apuntalaments previs, els elements auxiliars per a muntatge de l'encofrat i els elements d'acabat de les cantonades per a formigó vist, com ara matavius o altres sistemes, així com la recollida, neteja i condicionament dels elements utilitzats.			
			La superfície corresponent a forats interiors s'ha de deduir de la superfície total d'acord amb els criteris següents:			
			- Obertures <= 1 m2: No es dedueixen			
			- Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%			
			Als forats que no es dedueixen, l'amidament inclou l'encofrat necessari per a conformar el perímetre dels forats. En cas de deduir-se el 100% del forat, cal amidar també l'encofrat necessari per a conformar el perímetre dels forats.			
A0123000	0,232	H	Oficial 1a encofrador	22,36	5,19	
A0133000	0,262	H	Ajudant encofrador	19,85	5,20	
B0A31000	0,101	KG	Clau acer	1,15	0,12	
B0D21030	1,496	M2	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,43	0,64	
B0D625A0	0,010	UT	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	8,56	0,09	
B0D81580	1,097	M2	Plafó metàl·lic de 50x200 cm per a 50 usos	1,18	1,29	
B0DZA000	0,080	L	Desencofrant	2,63	0,21	
			Ma d'obra			10,39
			Materials			2,35
			TOTAL PARTIDA			12,74

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
18.08	M2	SOLERA BISELLAT DE 100X20 CM Solera de tauló ceràmic bisellat de 1000x200x40 mm, col·locat amb morter de ciment 1:8, recolzada sobre envanets de sostremort. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: - Obertures <= 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen l'acabament dels acords perimetrals, tot utilitzant, si cal, materials diferents dels que normalment conformen la unitat.			
A0122000	0,220 h	OFICIAL 1ª PALETA	21,00	4,62	
A0140000	0,111 h	MANOBRE	17,45	1,94	
B0F9C240	5,250 UT	Peça ceràmica amb bisell de 1000x200x40 mm	0,82	4,31	
D0701461	0,003 M3	Mortor de ciment pòrtland	73,08	0,22	
				Ma d'obra	6,56
				Materials	4,53
				TOTAL PARTIDA	11,09
18.09	m2	ADREÇAT INTERIOR DEIXAT DE REGLE Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:4, deixat de regle Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: En paraments verticals: - Obertures <= 2 m2: No es dedueixen - Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueix el 50% - Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100% En paraments horitzontals: - Obertures <= 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueixen, o que es dedueixen parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com ara brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments. Aquests criteris inclouen la neteja dels elements que configuren les obertures, com és ara bastiments que s'hagin embrutat.			
A0122000	0,339 h	OFICIAL 1ª PALETA	21,00	7,12	
A0140000	0,228 h	MANOBRE	17,45	3,98	
D0701821	0,018 m3	Mortor de ciment 1:4	87,70	1,58	
				Ma d'obra	11,10
				Materials	1,58
				TOTAL PARTIDA	12,68
18.10	m2	REVESTIMENT DE GRANET ABUIXARDAT Revestiment amb peces de pedra natural granítica nacional amb una cara abuixardada, de 20 mm de gruix, col·locada a l'estesa amb ciment cola, elaborat a l'obra. Criteri d'amidament: m2 de superfície executada d'acord amb les especificacions de la DT, amb deducció de la superfície corresponent a obertures interiors, d'acord amb els criteris següents: Paviments exteriors: - Obertures <= 1,5 m2: No es dedueixen - Obertures > 1,5 m2: Es dedueix el 100%			
A0127000	0,404 h	OFICIAL PRIMER COL·LOCADOR	21,00	8,48	
A0140000	0,202 h	MANOBRE	17,45	3,52	
B0G1JA04	1,010 m2	Pedra granítica nacional de 20mm gruix	30,00	30,30	
B9CZ2000	0,600 kg	Beurada de color	0,92	0,55	
D070A4D1	0,030 m3	Mortor mixt de ciment pòrtland CEM II/B-L	153,07	4,59	
				Ma d'obra	12,00
				Materials	35,44
				TOTAL PARTIDA	47,44

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
18.11	m		PASSAMÀ INOX, COL·LOCAT Passamà de tub rodó de D 30 a 50 mm col·locat amb suports de perfil d'acer de D 15 mm cada 2 m, ancorat a l'obra amb morter de ciment pòrtland de dosificació 1:4 elaborat a l'obra amb acabat pintat amb 2 capes d'emprimació antioxidant i 2 capes d'esmalt sintètic. Criteri d'amidament: m de llargària de barana amidada segons les especificacions de la DT.			
K89F5BJB	1,000	m	Pintat de tub d'acer, a l'esmalt sintètic	5,09	5,09	
KB14C32E	1,000	m	Passamà de perfil d'acer de 30 a 50 mm de diàmetre	14,50	14,50	
Materials.....						19,59
TOTAL PARTIDA						19,59
18.12	PA		REPOSICIÓ DE VORERA Reposició de vorera amb paviment de panot segons la tipologia marcada per les ordenances, sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland. Sense descomposició			
TOTAL PARTIDA						1.495,00
18.13	ml		Barana d'acer inoxidable, col·locada Barana d'acer inoxidable amb passamà superior i dos muntants de 90 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb morter.			
A0122000	0,220	h	OFICIAL 1ª PALETA	21,00	4,62	
A012F000	0,294	h	Oficial 1a manyà	21,33	6,27	
A013F000	0,147	h	Ajudant manyà	18,69	2,75	
A0140000	0,147	h	MANOBRE	17,45	2,57	
B0710180	0,010	t	Mortor per a ram de paleta	33,14	0,33	
BB1518A0	1,000	m	Barana d'acer inoxidable austenític de designació	195,18	195,18	
Ma d'obra.....						16,21
Materials.....						195,51
TOTAL PARTIDA						211,72

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL 19 AJUTS VARIS PALETERIA						
19.01		Ut	AJUDES DE RAM DE PALETA			
			Ajudes del ram de paletaria per industrials: fusteria interior i exterior, serralleria, instal·lacions d'aigua, electricitat, sanejament, climatització i antena i treballs exteriors i revestiment de ferro corten a façana.			
A0122000	64,621	h	OFICIAL 1ª PALETA	21,00	1.357,04	
A0140000	64,621	h	MANOBRE	17,45	1.127,64	
MATDI001	1,000	ut	Material divers	480,00	480,00	
Ma d'obra.....						2.484,68
Materials.....						480,00
TOTAL PARTIDA						2.964,68

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL 20 CONTROL DE QUALITAT					
20.01	PA	ASSAIG DE FORMIGÓ			
		Confecció i extracció de sis testimonis i trencament a compressió d'un caixó, segons la norma UNE 83605, UNE-EN 14488-1			
			Sense descomposició		
TOTAL PARTIDA					396,18

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL 21 SEGURETAT I SALUT						
21.01	PA SEGURETAT I SALUT					
Els amidaments i el pressupost de totes aquelles unitats o elements de seguretat i salut en el treball, que hagin estat definides al projecte de rehabilitació del cafè de l'Ateneu de Sant Celoni, estan detallades en l'Estudi de Seguretat i Salut del present projecte.						
El Pressupost de l'Estudi de Seguretat i Salut quantifica el conjunt de despeses previstes per a l'aplicació i l'execució de l'estudi de seguretat i salut.						
S'han quantificat unes despeses de:						
CAPÍTOL 1. PROTECCIONS INDIVIDUALS				566,40 euros		
CAPÍTOL 2. PROTECCIONS COL·LECTIVES				1944,03 euros		
CAPÍTOL 3. EXTINCIÓ D'INCENDIS				107,10 euros		
CAPÍTOL 4. PROTECCIONS INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES				209,67 euros		
CAPÍTOL 5. INSTAL·LACIONS D' HIGIENE I BENESTAR				652,48 euros		
CAPÍTOL 6. MEDICINA PREVENTIVA I PRIMERS AUXILIS				112,69 euros		
El total pressupost d'execució material de Seguretat i Salut de l'obra és de 3592.37 euros.						
Sense descomposició						
TOTAL PARTIDA						3.592,37
21.02	UT PASARELLA ACCÉS ESPAI SOTA COBERTA					
Subministre i instal·lació de pasarell·la de manteniment espai sota coberta pel manteniment de les instal·lacions ubicades a l'espai sota coberta. Fomada per una estructura metàl·lica de suport, així com barana de seguretat Revestida amb tauler de fibres DM ignífug 19mm de gruix.						
A012A000	3,029	h	Oficial 1a fuster	21,37	64,73	
A013A000	3,029	h	Ajudant fuster	18,76	56,82	
B0A32000	1,380	kg	Clau acer galvanitzat	1,42	1,96	
B0A41200	0,552	cu	Visos per a fusta o tacs de PVC, cadmiats	3,30	1,82	
B0A61500	57,500	ut	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,09	5,18	
B0CU24H7	9,200	m2	Tauler de fibres de fusta i resines sintètiques fabricat per pro	8,15	74,98	
A0125000	4,148	h	OFICIAL PRIMERA SOLDADOR	21,34	88,52	
A0135000	2,196	h	AJUDANT SOLDADOR	18,69	41,04	
B44Z50B5	303,450	Kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, perfil rectangular	1,16	352,00	
C200P000	4,148	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	3,12	12,94	
Ma d'obra					251,11	
Maquinaria					12,94	
Materials					435,94	
TOTAL PARTIDA						699,99

QUADRE DE DESCOMPOSATS

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL 22 GESTIÓ DE RESIDUS					
22.01		GESTIÓ DE RESIDUS L'import total del capítol de Gestió de Residus correspon a l'import resultant de l'Estudi de Gestió de Residus, document annex al projecte executiu. L'Estudi de Gestió de Residus identifica cost associat a la gestió de residus de construcció i enderroc. Sense descomposició			
TOTAL PARTIDA					1.335,69

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 01 ENDERROC I EXTRACCIONS				
01.01	m3 ENDERROC DE TANCA PERIMETRAL D'enderroc de murs de paredat, de gruix variable, amb compressor. Inclou neteja i retirada de runes.	20,38	62,86	1.281,09
01.02	m2 EXTRACCIÓ DE PAVIMENT EXTERIOR I INTERIOR D'extracció de paviments d'enrajolats, terratzo, mosaics o aplacats, amb compressor. Inclou la extracció de la solera base així com la neteja i retirada de runes.	260,17	10,25	2.666,74
01.03	m1 EXTRACCIÓ DE GRAONS D'extracció de graons, ceràmics, pedra artificial o natural a mà. Inclou neteja i retirada de runes.	30,24	3,20	96,77
01.04	m2 ENDERROC FAÇANA POSTISSA Enderroc de paret de tancament de totxana o maó calat de gruix variable, a mà i amb martell trenca-dor manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. S'inclou part proporcional d'enderroc de coronament. S'ha de tenir en consideració que els treballs seràn a més de 3m d'alçada i s'han de preveure tots els mitjans auxiliars i de seguretat necessaris per la correcta execució dels treballs.	104,76	9,63	1.008,84
01.05	m3 ENDERROC FAÇANA ANTIGA A OBERTURES D'enderroc de murs de carreus de pedra, de gruix variable, amb compressor. Inclou neteja i retirada de runes.	25,12	61,61	1.547,64
01.06	ut EXTRACCIÓ DE FUSTERIA I ENVIDRAMENT D'extracció de fusteria i vidrieria de fusta a obertures a façana, a mà, finestres i balconeres. Amb destí a l'abocador. Inclou neteja i retirada de runes.	9,00	18,69	168,21
01.07	m2 EXTRACCIÓ DE VOLADÍS D'extracció de voladís a façana, a mà. Amb destí a l'abocador. Inclou neteja i retirada de runes.	14,90	10,70	159,43
01.08	ut ENDERROC MOBILIARI BAR Desmuntatge d'element d'equipament fix a zona bar, amb mitjans manuals i mecànics. S'ha de preveure la retirada i preservació de parts decoratives del revestiment decoratiu al parament vertical del bar per la seva futura conservació posant-los a disposició dels tècnics de cultura de l'ajuntament de Sant Celoni. Inclou desmuntatge de tota la barra i les estanteries posteriors. Amb destí a l'abocador. Inclou neteja i retirada de runes.	1,00	116,47	116,47
01.09	m1 EXTRACCIO AMPITS FINESTRA D'extracció d'ampits de finestra, de pedra artificial, ceràmic o pedra natural, a mà. Inclou neteja i retirada de runes.	24,40	2,12	51,73
01.10	m1 EXTRACCIO LLINDA FINESTRA D'extracció de llindes de finestra, ceràmics o pretensats, a mà. Amb destí a l'abocador. Inclou neteja i retirada de runes.	28,06	3,47	97,37
01.11	m1 EXTRACCIO BARANA METAL·LICA Arrencada de barana metàl·lica de 90 a 110 cm d'alçada, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor.	26,33	4,05	106,64
01.12	m1 EXTRACCIO CAIXA DE PERSIANA/A MA D'extracció de caixes de persiana, ceràmiques o de formigó, a mà. Inclou neteja i retirada de runes.			

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.13	m2 EXTRACCIO REMOLINAT VERT. /A MA De repicat d'arrebossats verticals, a mà fins, fins alçades superiors a 3m, per a posterior revestiment anti-humitat. Inclou neteja i retirada de runes. CM: buit per ple 0/4/8	24,40	8,01	195,44
01.14	m3 CÀRREGA I TRANSPORT DE RESIDUS Càrrega amb mitjans manuals i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat, o l'equivalent, amb el criteri de la partida d'obra d'enderroc que li correspongui, incrementat amb el coeficient d'esponjament indicat en el plec de condicions tècniques, o qualsevol altre acceptat prèviament i expressament per la DF. La unitat d'obra inclou les despeses d'abocament i de manteniment de l'abocador. Es considera un increment per esponjament d'un 35% .	86,19	7,70	663,66
01.15	ut ARRENCADA D'INSTAL·LACIÓ DE CALEFACCIÓ Arrencada d'instal·lació de calefacció amb tubs i radiadors, per tota la superfície d'actuació del projecte, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Criteri d'amidament: Unitat d'element realment desmuntat, inclòs l'enderroc dels suports i fonaments si es el cas, amidat segons les especificacions de la DT.	135,00	24,16	3.261,60
01.16	ut ARRENCADA D'INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I D'ENLLUMENAT Arrencada d'instal·lació elèctrica i de quadre elèctric superficial, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor a tota la superfície d'actuació del projecte. Criteri d'amidament: Unitat d'element realment desmuntat, inclòs l'enderroc dels suports i fonaments si es el cas, amidat segons les especificacions de la DT.	1,00	113,76	113,76
01.17	m2 ENDERROC FAÇANA ZONA TAQUILLES I PATI OLIVERA Enderroc de paret de tancament de toxana o mao calat de gruix variable, a mà i amb martell trenca-dor manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Per crear un circuit d'evacuació en cas d'incendi. Es preveu dues obertures noves una a la façana de la carretera Vella i l'altra al pati interior de l'olivera. S'inclou part proporcional d'enderroc d'elements estructurals i d'envà interior segons plànol enderroc projecte, així com totes les actuacions necessàries per refer les particions afectades per l'enderroc. S'han de preveure tots els mitjans auxiliars i de seguretat necessaris per la correcta execució dels treballs.	1,00	118,33	118,33
01.18	m2 ENDERROC FORJAT ZONA TAQUILLES D'enderroc de forjat a zona de magatzems de bigues de formigó semiresistents, revoltons i capa de compressió, amb compressor. Inclòs neteja i retirada de runes. Per a la creació de la sortida d'emergència segons plànol enderroc del projecte.	19,84	61,61	1.222,34
		28,00	20,62	577,36
TOTAL CAPITOL 01 ENDERROC I EXTRACCIONS.....				13.453,42

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 02 ACONDICIONAMENT DEL TERRENY				
02.01	m3 NIVELLACIÓ PLANS DE TREBALL Nivellació de terres existents, amb rebaix o replè de terres existents, per a l'adequació dels nous plans de treball de la rampa i l'escala d'accés. Aquests treballs comprenen l'anivellació del terreny i la seva posterior compactació en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	97,99	2,49	244,00
02.02	m3 EXCAVACIÓ DE RASES I POUS DE FONAMENTACIÓ Excavació de rasa i pou de fins a 4 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió. Criteri d'amidament: m3 de volum excavat segons les especificacions de la DT, amidat com a diferència entre els perfils transversals del terreny aixecats abans de començar les obres i els perfils teòrics assenyalats als plànols, amb les modificacions aprovades per la DF. No s'ha d'abonar l'excés d'excavació que s'hagi produït sense l'autorització de la DF, ni la càrrega i el transport del material ni els treballs que calguin per a reomplir-lo. Inclou la càrrega, allisada de talussos, esgotaments per pluja o inundació i quantes operacions faci falta per a una correcta execució de les obres. També estan inclosos en el preu el manteniment dels camins de comunicació entre el desmunt i les zones on han d'anar les terres, la seva creació, i la seva eliminació, si s'escau. Tan sols s'han d'abonar els esclavissaments no provocats, sempre que s'hagin observat totes les prescripcions relatives a excavacions, entibacions i voladures.	7,44	5,65	42,04
02.03	m3 CÀRREGA I TRANSPORT DE MATERIAL D'EXCAVACIÓ Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat amb el criteri de la partida d'obra d'excavació que li correspongui, incrementat amb el coeficient d'esponjament indicat en el plec de condicions tècniques, o qualsevol altre acceptat prèviament i expressament per la DF. La unitat d'obra no inclou les despeses d'abocament ni de manteniment de l'abocador. Es considera un increment per esponjament, respecte al volum teòric excavat, amb els criteris següents: - Excavacions en terreny fluix: 15% - Excavacions en terreny compacte: 20% - Excavacions en terreny de trànsit: 25% - Excavacions en roca: 25%	8,92	2,86	25,51
TOTAL CAPITOL 02 ACONDICIONAMENT DEL TERRENY.....				311,55

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 03 FONAMENTS				
03.01	m3 FORMIGÓ POUS Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.	2,40	86,24	206,98
03.02	m3 FORMIGÓ DE NETEJA Formigó per a rases i pous de fonaments, HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.	0,40	67,44	26,98
03.03	kg ARMAT A FONAMENTS Armadura de rases i pous AP500 SD d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² . Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. - El pes s'obté amidant la llargària total de les barres (barra+cavalcament) L'escreix d'amidament corresponent als retalls està incorporat al preu de la unitat d'obra com a increment del rendiment (1,05 kg de barra d'acer per kg de barra ferrallada, dins de l'element compost)	103,23	1,17	120,78
TOTAL CAPITOL 03 FONAMENTS.....				354,74

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 04 ESTRUCTURA				
04.01	Kg Acer S275JR, per a pilars IPE-270 Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPE-270 treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols. Inclou part proporcional de rigiditzadors i placa d'ancoratge de 430x430x18mm d'acord amb plànol d'estructura E-01, així com els gargols i/o ancoratges punxats amb resines d'epoxi. Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. S'inclou totes les certificacions i altres documents necessaris per a l'acceptació dels elements com a condició d'amidament i abonament.	540,48	1,40	756,67
04.02	Kg Acer S275JR per a llindes UPE-300 Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a llindes formades per peça composta, de dos perfils laminats en calent sèrie UPE-300 o UPE-100, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra recolzades sobre dau de formigó, i passamà "platabanda" soldat a la part inferior de tota la llinda segons detall plànol d'estructura. Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. S'inclou totes les certificacions i altres documents necessaris per a l'acceptació dels elements com a condició d'amidament i abonament.	3.692,25	1,59	5.870,68
04.03	m2 Pintat ignífug de perfils d'acer Pintat ignífug de perfils d'acer amb una capa de imprimació per a pintura intumescent i tres capes de pintura intumescent, amb un gruix total de 1500 µm. S'ha de certificar EI-90. Criteri d'amidament: m2 de superfície realment pintada segons les especificacions de la DT. Cal considerar el desenvolupament del perímetre.	133,34	35,47	4.729,57
04.04	Kg Acer S275J0H per a pilars PHO Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, per a pilars formats per peça simple, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura. Inclou part proporcional de rigiditzadors i placa d'ancoratge formats per plaques d'ancoratge de 270x270x15mm d'acord amb plànol d'estructura E-01. Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. S'inclou totes les certificacions i altres documents necessaris per a l'acceptació dels elements com a condició d'amidament i abonament.	397,00	1,52	603,44

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
04.05	Kg Acer S275JR per a bigues zona voladís Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues a voladís entrada café, en perfils laminats en calent sèrie IPE, HEB i UPE, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols. Inclou part proporcional de rigiditzadors i placa d'ancoratge, a mur existent, amb tacs químics, segons especificacions del plànol d'estructura E01 Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls S'inclou totes les certificacions i altres documents necessaris per a l'acceptació dels elements com a condició d'amidament i abonament.	2.429,93	1,54	3.742,09
04.06	Kg BIGUETA D'ACER, COL-LOCADA Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie rectangular de 60x40x3mm (a cuina i façana) i de 100x50x5mm (a pasarel·la sobre fals sostre café ateneu), treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols. Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls. Pes teòric del perfil és de 4.18Kg/m S'inclou totes les certificacions i altres documents necessaris per a l'acceptació dels elements com a condició d'amidament i abonament.	1.370,41	1,71	2.343,40
TOTAL CAPITOL 04 ESTRUCTURA.....				18.045,85

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 05 TANCAMENTS I DIVISIONS INTERIORS				
05.01	m2 PARET DE CERÀMICA DE 10CM DE GRUIX Paret divisòria de gruix 10 cm, de totxana, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 240x115x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte			
		20,38	23,99	488,92
05.02	m2 TANCAMENT OBERTURES FAÇANA Tancament a obertures per a nou dimensionat amb paret ceràmica de totxana de 15 cm, de gruix, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, de 240x115x100 mm, per a revestir, col·locat amb morter 1:2:10 amb ciment CEM II. A façana c\Germà Emilià i pati de la Olivera segons alçats de projecte. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.			
		19,43	23,99	466,13
TOTAL CAPITOL 05 TANCAMENTS I DIVISIONS INTERIORS				955,05

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 06 PAVIMENTS				
06.01	m2 SOLERA DE FORMIGÓ Solera de formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de gruix 15 cm, abocat amb bomba. A base del paviment exterior de granet abuxardat o panot. S'inclou la formació de graonat a la zona de l'accés principal. Així com la formació d'algun reforç estructural produït per l'enderroc del forjat i la formació de la nova solera a una cota diferent a l'existent, per estabilitzar tota l'estructura de tancament de la zona de la sortida d'emergència del pati de l'Oliveira. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	227,00	22,31	5.064,37
06.02	m2 MALLA ARMAT SOLERA Armadura per a lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte. Aquest criteri inclou les pèrdues i increments de material corresponents a retalls i empalmaments.	227,00	4,49	1.019,23
06.03	m2 REBAIX, POLIT I ABRILLANTAT Rebaixat, polit i abrillantat del paviment de terratzo interior café ateneu. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: - Obertures <= 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords amb les vores, sense que comporti l'ús de material diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.	324,00	6,17	1.999,08
06.04	m2 PAVIMENT DE GRANET ABUXARDAT Paviment amb peces de pedra natural granítica nacional amb una cara abuxardada, de 20 mm de gruix, col·locada a l'estesa amb ciment cola, elaborat a l'obra. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Paviments exteriors: - Obertures <= 1,5 m2: No es dedueixen - Obertures > 1,5 m2: Es dedueix el 100%	199,00	47,44	9.440,56
06.05	m2 PAVIMENT DE GRANET POLIT Paviment amb peces de pedra natural granítica nacional amb una cara polida, de 20 mm de gruix, col·locada a l'estesa amb ciment cola, elaborat a l'obra. Facil de netejar. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: Paviments interiors: - Obertures <= 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords a les vores, sense que comporti l'ús de materials diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.	64,56	47,44	3.062,73
06.06	m1 SÒCOL PAV.INTERIOR Sòcol metàl·lic d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), de 60 mm d'alçària, col·locat amb tacs d'expansió i cargols. Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions del projecte, amb deducció de la llargària corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: - Obertures d'amplària <= 1 m: Es dedueix el 50% - Obertures d'amplària > 1 m: Es dedueix el 100%	110,05	19,52	2.148,18

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
06.07	m2 PAVIMENT DE TERRATZO LLIS Paviment de terratzo llis de gra microgra facil de netejar, de 40x40 cm, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, sobre capa de sorra de 2 cm de gruix, per a ús interior intens. A reposició de terratzo existent per possibles zones malmeses a l'interior del cafè de l'Ateneu, zona bar i cuina.	44,00	23,34	1.026,96
06.08	m2 PAVIMENT DE PANOT Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu mitjà, sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de ciment portland	28,00	19,18	537,04
TOTAL CAPITOL 06 PAVIMENTS				24.298,15

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 07 REVESTIMENTS EXTERIORS				
07.01	M2 REVESTIMENT AMB PLANXA D'ACER CORTEN, COL·LOCAT Subministre i instal·lació de folrat de parament vertical a façana i horitzontal a porxo amb planxa d'acer corten de 2 mm de gruix, treballat al taller, col·locat amb fixacions mecàniques sobre perfil·leria omega d'acer corten amb muntants cada 60 cm. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	257,90	79,19	20.423,10
07.02	ML ESCOPIDOR DE PEDRA NATURAL, COL·LOCAT Escopidor de 60 cm, amb peça de pedra granítica nacional amb una cara polida, preu alt. de 30 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores, col·locat amb morter mixt 1:2:10 a ampits façana c/Germà Emilià. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	9,63	29,86	287,55
07.03	M2 AÏLLAMENT AMB PLAQUES DE POLIESTIRÈ EXTRUÏT Aïllament de planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164 de 60 mm de gruix i resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,935 i 1,765 m2.K/W, amb la superfície llisa i amb cantell recte, col·locada amb morter adhesiu. Criteri d'amidament: BUIT PER PLE Amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: - Obertures <= 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%	10,87	8,91	96,85
07.04	mI ANIVELLAT SUPERIOR PARETS Anivellat superior de parets de 30 cm de gruix previ a la col·locació del coronament, treballs a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:4, deixat de regle.	58,06	8,26	479,58
07.05	mI CORONAMENT DE GRANET POLIT Coronament de paret de 28 a 32 cm de gruix, amb granet polit de 2 cm de gruix, polida, amb dos cantells en escaire, col·locada amb morter mixt 1:2:10. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	38,68	16,02	619,65
07.06	m2 APLICACIÓ PONT D'UNIÓ RESINES Aplicació de pont d'unió de resines per a posterior arrebossat remolinat sobre suport de revestiment existent. Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: En paraments verticals: - Obertures <= 2 m2: No es dedueixen - Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueix el 50% - Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100% En paraments horitzontals: - Obertures <= 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%	265,40	1,96	520,18

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
07.07	m2 ARREBOSSAT VERT.REG.REM.EXT 1:1:7 Arrebossat reglejat sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter mixt 1:2:10, remolinat. Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: En paraments verticals: - Obertures <= 2 m2: No es dedueixen - Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueix el 50% - Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100% En paraments horitzontals: - Obertures <= 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueixin, o que es dedueixin parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com ara brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments. Aquests criteris inclouen la neteja dels elements que configuren les obertures, com és ara bastiments que s'hagin embrutat.	331,45	16,78	5.561,73
07.08	m2 PINTAT PARAMENT VERTICAL EXTERIOR Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura al silicat de potassa amb acabat llis, i pigments, amb una capa de fons d'imprimació neutralitzadora, una d'imprimació fixadora i dues d'acabat. Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: - Obertures <= 4 m2: No es dedueixen - Obertures > 4 m: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen la superfície dels paraments laterals de l'obertura en una fondària de 30 cm, com a màxim, excepte en el cas d'obertures de més de 4,00 m2, en que aquesta superfície s'ha d'amidar expressament. Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.	331,45	12,45	4.126,55
07.09	m2 PLANXA D'ACER LACAT DE 2mm Folrat de brancals a obertures zona magatzems amb planxa d'acer lacat de 2 mm de gruix, acabat mate i treballat al taller, col·locat adherit sobre tancament existent. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	3,00	51,76	155,28
TOTAL CAPITOL 07 REVESTIMENTS EXTERIORS.....				32.270,47

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 08 REVESTIMENTS INTERIORS				
08.01	m2 ADREÇAT INTERIOR DEIXAT DE REGLE Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:4, deixat de regle Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: En paraments verticals: - Obertures <= 2 m2: No es dedueixen - Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueix el 50% - Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100% En paraments horitzontals: - Obertures <= 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueixin, o que es dedueixin parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com ara brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments. Aquests criteris inclouen la neteja dels elements que configuren les obertures, com és ara bastiments que s'hagin embrutat.	48,77	12,68	618,40
08.02	m2 IMP PARAMENT VERTICAL MORTER IMPERMEABLE Impermeabilització de parament vertical amb morter impermeabilitzant pel mètode de membrana elàstica, bicomponent, de base ciment amb una dotació de 3 kg/m2 aplicat en dues capes. Article: ref. P06SR490 de la serie Masterseal 550 de BASF-CC, o similar. Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: En paraments verticals: - Obertures <= 2 m2: No es dedueixen - Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueix el 50% - Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100% En paraments horitzontals: - Obertures <= 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueixin, o que es dedueixin parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com ara brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments. Aquests criteris inclouen la neteja dels elements que configuren les obertures, com és ara bastiments que s'hagin embrutat.	12,77	11,72	149,66
08.03	m2 ARREBOSSAT INTERIOR ACABAT REMOLINAT Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:6, remolinat. Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: En paraments verticals: - Obertures <= 2 m2: No es dedueixen - Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueix el 50% - Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100% En paraments horitzontals: - Obertures <= 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueixin, o que es dedueixin parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com ara brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments. Aquests criteris inclouen la neteja dels elements que configuren les obertures, com és ara bastiments que s'hagin embrutat.	140,88	13,50	1.901,88
08.04	M2 ENVERNISSAT DE FALS SOSTRE DE FUSTA Envernissat de parament horitzontal de fusta, al vernís ignífug amb 2 capes d'acabat, amb la superfície brillant, amb classe de reacció al foc C-s2,d0. Inclou la neteja i preparació de la superfície previa a l'envernissat, així com la restauració dels forats de les instal·lacions existents. Criteri d'amidament: mides teòriques del projecte.			

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
08.05	M2 TAULER REXAPAT DM 19mm ESTRUCTURA BASE Subminstre i col·locació de revestiment vertical, format per plafons verticals mecanitzats s/plàmol amb forats i registre impulsí A.C., de tauler de fibres ignífug de 19 mm acabat amb estratificat Homapal color daurat ref. 442 o similar, compensat a la cara posterior i fixat només al parament vertical amb una estructura reticular formant una separació de 500mm per al pas d'instal·lacions. S'inclou la part proporcional de tapa superior i inferior amb tauler de DM 19mm lacat. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	324,00	6,14	1.989,36
08.06	m2 PLANXA D'ACER LACAT DE 2mm Folrat de brancals a obertures zona magatzems amb planxa d'acer lacat de 2 mm de gruix, acabat mate i treballat al taller, col·locat adherit sobre tancament existent. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	110,40	118,15	13.043,76
08.07	m2 TAUERS DE DM 19mm LACAT A SOSTRE CUINA Subminstre i col·locació de revestiment horitzontal, format per plafons horitzontals de tauler de fibres ignífug de 19 mm acabat lacat. Color a escollir per la DF. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	10,33	51,76	534,68
08.08	m2 PINTAT DE PARAMENT VERTICAL INTERIOR CAFÈ ATENEU Pintat de parament vertical interior de ciment, a alçada superior de 3m, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat. Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: - Obertures <= 4 m2: No es dedueixen - Obertures > 4 m: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen la superfície dels paraments laterals de l'obertura en una fondària de 60 cm, com a màxim. Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.	50,00	47,40	2.370,00
08.09	m2 PINTAT DE PARAMENT DE PLADUR Pintat de parament horitzontal de pladur, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat. Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: - Obertures <= 4 m2: No es dedueixen - Obertures > 4 m: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen la superfície dels paraments laterals de l'obertura en una fondària de 60 cm, com a màxim. Inclouen igualment la neteja dels elements que configuren l'obertura, com ara bastiments que s'hagin embrutat.	298,61	6,11	1.824,51
08.10	M2 CEL RAS CONTINU DE PLAQUES DE GUIX LAMINAT Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçada de cel ras de 4 m com a màxim. Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords a les vores, sense que comporti l'ús de materials diferents d'aquells que normalment conformen la unitat. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	74,50	5,60	417,20
08.11	PA REPARACIÓ DE FALS SOSTRE DE FUSTA EXISTENT Reparació de fals sostre d'encadellat de fusta de pi per tapar els forats de les lluminàries existents i deixar la superfície totalment preparada per a la seva ignifugació amb vernís C-S2d0.	74,50	23,21	1.729,15
		1,00	1.887,61	1.887,61

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
08.12	m2 MUNTANT DIVISÒRI ACCÉS BARRA Muntant de parament vertical amb planxa d'acer lacat de 5 mm de gruix, Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte	2,58	104,25	268,97
08.13	M2 MIRALL COL.LOCAT Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament. Criteri d'amidament: S'han de considerar les respectives dimensions d'acord amb els criteris següents: - Llargària i amplària: Múltiples de 6 cm Cal prendre el múltiple immediat superior en el cas que la dimensió no ho sigui.	1,75	63,31	110,79
08.14	m2 APLACAT AMB PLAQUES DE GUIX LAMINAT Aplacat vertical amb placa de guix laminat de resistent al foc (F) i gruix 12,5 mm, col·locada sobre perfil·leria d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques a zona cafetí per tapar les obertures existents fins a la segona fase del projecte on seran substituïdes per uns tancaments d'alumini i vidre RF. L'actuació caldrà executar-les per la part del cafè de l'Ateneu. Criteri d'amidament: mides teòriques de projecte.	16,80	10,55	177,24
TOTAL CAPITOL 08 REVESTIMENTS INTERIORS.....				27.023,21

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 09 FUSTERIA INTERIOR I EXTERIOR				
09.01	ut TANCAMENT F1 PORTES Subministrament i col·locació de portes amb frontissos de Canal Cortizo Sistema COR-70 plegables, o similar compostes per perfils d'aliatge d'alumini 6063 amb tractament tèrmic T-5, i ferramentes i accessoris de Canal Cortizo 16 o similar per garantir el bon funcionament i els resultats obtinguts en els assajos. Marc i fulla tenen una secció de 70 mm. i 75 mm. respectivament tant en finestres com en portes. El gruix mitjà dels perfils d'alumini és de 1,5 mm. en finestra i de 1,7 mm. en porta. Els perfils d'alumini estan proveïts de trencament de pont tèrmic obtinguda per inserció de varetes aïllants tubulars de poliamida 6.6 de 35 mm. de profunditat reforçades amb un 25% de fibra de vidre i d'escuma de poliolefina perimetral a la zona del galze de vidre. Estanquitat per un sistema de triple junta d'EPDM. Categories aconseguides en banc d'assaigs *: Permeabilitat a l'aire segons Norma UNE-EN 12207: 2000 Classe 4 Estanqueïtat a l'aigua segons Norma UNE-EN 12208: 2000 Classe E1500 Resistència al vent segons Norma UNE-EN 12210: 2000 Classe C5 * Assaig de referència finestra de 1,23 x 1,48 m. 2 fulles Acabat superficial: Perfil exterior: -Anoditzat, Acabat color a definir per la DF efectuat en un cicle complet que comprèn les operacions de desgreixatge, rentat, oxidació anòdica, acolorit i segellat. El gruix i qualitat de la capa anòdica està garantida pel segell EWAA-EURAS Perfil interior: -Anoditzat, Acabat color a definir per la DF efectuat en un cicle complet que comprèn les operacions de desgreixatge, rentat, oxidació anòdica, acolorit i segellat. El gruix i qualitat de la capa anòdica està garantida pel segell EWAA-EURAS	1,00	3.352,33	3.352,33

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
09.02	ut TANCAMENT F2 MUR CORTINA Subministrament i col·locació de perfils per a façana TP-52, o equivalent, lleugera compostos per mòduls generals de dimensions segons projecte realitzats amb perfil·leria d'aliatge d'alumini 6063 i tractament tèrmic T-5. Estructura autoportant formada per muntants i travessers tipus COR-98xx o similar, dimensionats per càlcul estàtic segons necessitats específiques de l'obra. Tots dos amb una superfície vista de 52mm i proveïts de canals de drenatge i ventilació, units mitjançant topall de travesser amb juntes de dilatació en ambdós extrems dels mateixos. Envidrament mitjançant perfil pressor COR-9914 o similar que comprimeix perimetralment el vidre fixant a l'estructura autoportant, permetent fins 50mm de gruix. Les tapetes embel·lidores COR-9142 i COR-9143 horitzontals i verticals, o equivalents, respectivament donen com a resultat una superfície exterior d'alumini vist de 52 mm. Estanquitat òptima en usar juntes de EPDM en la unió muntant-travesser mitjançant gomes seccionables o escaire vulcanitzada total. Sistema de drenatge en cascada permetent fins a tres nivells de drenatge en canals de muntants i travessers, permetent l'evacuació de la possible aigua de condensació. Col·locació de pipetes i peces de continuïtat en les unions de muntant-muntant per garantir el correcte desguàs. Inclusió de cinta de butil sobre la junta dels vidres millorant considerablement l'estanquitat de la façana. Perfils de PVC per trencament de pont tèrmic de 6, 12 o 30 mm. Sistema d'obertura projectant oculta amb fulla formada per perfil COR-9975 i marc COR-9977, o similar de vidre mitjançant enganxat estructural. Compàs d'acer inoxidable suportant un pes per fulla de fins a 180 kg. Estanquitat òptima mitjançant quàdruple barrera formada per juntes d'EPDM. Acabat superficial a definir per la DF Ancoratges realitzats en alumini extruït per ancoratge a front de forjat, arrencada o coronació que permet una total regulació tridimensional, corregint els possibles caigudes dels forjats i deixant la façana completament anivellada i aplomada. Possibilitat d'incorporació d'elements exteriors a la façana (lames de protecció solar, para-sols, etc) mitjançant la col·locació de l'orsa de subjecció. Categories aconseguïdes en banc d'assaigs *: Permeabilitat a l'aire segons Norma UNE-EN 12152: 2000 Classe AE Estanqueïtat a l'aigua segons Norma UNE-EN 12154: 2000 Classe RE1350 Resistència al vent segons Norma UNE-EN 13116: 2001 Classe APTE (Càrrega de disseny 2000 Pa-càrrega de seguretat 3000 Pa) * Assaig de referència 3.00 x 3.50 m.	1,00	3.187,33	3.187,33
09.03	ut TANCAMENT F3 BALCONERA Subministrament i col·locació de balconeres Sistema COR-70 Fulla Oculta amb RPT, o equivalent, compostes per perfils d'aliatge d'alumini 6063 amb tractament tèrmic T-5. Marc i fulla tenen una secció de 70 mm. i 66 mm. respectivament. El gruix mitjà dels perfils d'alumini és de 1,9 mm. en finestra. Els perfils d'alumini estan proveïts de trencament de pont tèrmic obtinguda per inserció de varetes aïllants tubulars de poliamida 6.6 de 35 mm. de profunditat reforçades amb un 25% de fibra de vidre i d'escuma de poliolefina perimetral a la zona del galze de vidre. Estanquitat per un sistema de triple junta d'EPDM. Categories aconseguïdes en banc d'assaigs *: Permeabilitat a l'aire segons Norma UNE-EN 12207: 2000 Classe 4 Acabat superficial a definir per la DF Estanqueïtat a l'aigua segons Norma UNE-EN 12208: 2000 Classe E1650 Resistència al vent segons Norma UNE-EN 12210: 2000 Classe C5 * Assaig de referència finestra de 1,23 x 1,48 m. 1 fulla	3,00	1.008,31	3.024,93

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
09.04	ut TANCAMENT F4_F7 CONJUNT PORTES PLEGABLES, FIXES I BATENTS Subministrament i col·locació de portes MILLENNIUM PLUS amb RPT o similar amb frontisses compostes per perfils d'aliatge d'alumini 6063 amb tractament tèrmic T-5. Marco i fulla tenen una secció de 70 mm. respectivament amb un gruix mitjà dels perfils d'alumini de 2.0 mm. El full i el marc són coplanaris. Las frontisses d'apacar o de canal de dues o tres pales suporten fins a 220 Kg. De pes màxim per fulla. En el cas de ser frontisses ocultes, el pes màxim suportat per full és de 120 Kg. Los perfils d'alumini estan proveïts de trencament de pont tèrmic obtinguda per inserció de varetes aïllants de poliamida 6.6 de 24 mm. de profunditat en marc i fulla, reforçades amb un 25% de fibra de vidre. Estanquitat per un sistema de triple junta d'EPDM. Categories aconseguides en banc d'assaigs *: Permeabilitat a l'aire segons Norma UNE-EN 12207: 2000 Classe 4 Estanqueïtat a l'aigua segons Norma UNE-EN 12208: 2000 Classe 6A Resistència al vent segons Norma UNE-EN 12210: 2000 Classe C4 * porta 1.20 x 2.30, 1 fulla Resistència a l'impacte de cos tou segons Norma UNE-EN 13049: 2003 Classe 5 (màx) * porta 1.80 x 2.20, 2 fulles, vidre laminar 3 +3 Resistència a obertures i tancaments repetits segons Norma UNE-EN 1191: 2000 500.000 cicles * porta 0935 x 2.10, 1 fulla Acabat superficial: a definir per la DF	1,00	3.847,33	3.847,33
09.05	ut TANCAMENT F6 CONJUNT DE PORTA I FIXES EI2_60 Subministrament i col·locació de tancament format per porta de dues fulles batents de la sèrie MILLENNIUM PLUS RF de cortizo amb classificació de resistència al foc classe EI2_60 i 2 fixes laterals de la sèrie MILLENNIUM PLUS RF de cortizo, o similar, amb classificació de resistència al foc classe EI2_120 compostes per perfils d'aliatge d'alumini 6063 amb tractament tèrmic T-5. Marc i fulla tenen una secció de 80 mm. respectivament amb un gruix mitjà dels perfils d'alumini de 2.2 mm. El full i el marc són coplanaris. Les frontisses de dos o tres pales suporten fins a 240 Kg. De pes màxim per fulla. Els perfils d'alumini estan proveïts de trencament de pont tèrmic obtinguda per inserció de varetes aïllants de poliamida 6.6 de 35 mm. de profunditat en marc i fulla, reforçades amb un 25% de fibra de vidre. Les càmeres dels perfils estan farcits de materials aïllants retardants no combustibles. Les juntes són intumescent d'efecte dilatador i a la zona de vidre s'incorpora paper biosoluble. Categories aconseguides en banc d'assaigs *: Resistència al foc i control de fum Normes UNE-EN 1364-1: 2000 i UNE-EN 1634-1: 2010 Classe EI260 - C5 Classificació segons norma UNE-EN 13501-2: 2009 + A1: 2010 (C5 = 200.000 cicles de prova) * Assaig de referència 1.35 x 2.35m. 1 fulla- vidre EI60 monolític 23 a 25 mm. Acabat superficial: a definir per la DF	1,00	5.446,33	5.446,33
09.06	ut EXTRACCIÓ I REUBICACIÓ DE LES PORTES EXISTENTS DEL PATI L'OLIVER Extracció, reubicació i instal·lació de portes existents a l'accés del pati de l'olivera per a la sortida d'evacuació de la carretera vella. S'inclou el repintat de tot el tancament així com tots els elements necessaris per deixar la unitat d'obra totalment instal·lada i en funcionament.	2,00	235,39	470,78
TOTAL CAPITOL 09 FUSTERIA INTERIOR I EXTERIOR.....				19.329,03

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 10 ENVIDRAMENTS				
10.01	VIDRE AÏLLANT D'UNA LLUNA DE BAIXA EMISSIVITAT I UN VIDRE LAMINA Subministre i instal·lació de vidre aïllant d'una lluna de baixa emissivitat i un vidre laminar, amb vidre interior de baixa emissivitat de 6 mm de gruix, cambra d'aire de 12 mm i vidre exterior laminar de seguretat reflector de control solar de 6+6 mm de gruix amb 2 butiral transparent, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC.	96,59	90,77	8.767,47
10.02	VIDRE LAMINAR FIX EI2_120 COL·LOCAT Subministre i col·locació de vidre laminar a element fix de seguretat Pyrobel 120 o similar amb una resistència al foc EI2-120 Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. S'han de considerar les respectives dimensions segons els criteris següents, cal prendre el múltiple immediat superior en cas que la dimensió no ho sigui: - Llargària i amplària: Múltiples de 3 cm - Unitats amb superfície < 0,25 m2: 0,25 m2 per unitat	16,50	909,39	15.004,94
10.03	VIDRE LAMINAR PRACTICABLE EI2_60 COL·LOCAT Subministre i col·locació de vidre laminar a element practicable de seguretat Pyrobel 25 o similar amb una resistència al foc EI2-60 Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. S'han de considerar les respectives dimensions segons els criteris següents, cal prendre el múltiple immediat superior en cas que la dimensió no ho sigui: - Llargària i amplària: Múltiples de 3 cm - Unitats amb superfície < 0,25 m2: 0,25 m2 per unitat	5,98	467,39	2.794,99
10.04	SERIGRAFIAT DE VIDRES,COL·LOCAT Serigrafiat de vidres a taller, amb un sol color, en una trama uniforme de punts. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.	10,92	24,70	269,72
TOTAL CAPITOL 10 ENVIDRAMENTS				26.837,12

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 11 EQUIPAMENTS				
11.01	ut BARRA DEL BAR Subministre i col.locació de barra de bar formada per una estructura de perfils rectangulars amb una secció de 40x60x3mm revestida amb tauler de DM ignífug de 19mm de gruix per rebre una planxa d'acer lacat de 2mm de gruix en tots els plans verticals i una planxa d'acer inoxidable de 2mm de gruix a tots els plans horitzontals. Inclou porta corredissa de tancament de barra lateral, de dimensions 156x250 i 4cm de gruix, formada per un tauler de MDF de 40mm de gruix acabat lacat. Amb unes quanties de: 345.27 Kg/ut de tub rectangular 45.180 m2/ut de DM ignífug de 19mm 36.72 m2/ut de Planxa d'acer lacada de 2mm 4.14 m2/ut de Planxa d'acer inoxidable de 2mm S'inclou tots els elements per deixar la unitat d'obra totalment acabada. Tots els equips fixos necessaris per a un mínim ús del bar (piques i aixetes) estan valorats al capítol de fontaneria.	1,00	3.355,92	3.355,92
11.02	ut ARMARI MOSTRADOR LICORS Subministre i col.locació d'armari mostrador licors formada per una planxa d'acer lacat de 2mm de gruix en tots els plans verticals i horitzontals. S'inclou tots els elements per deixar la unitat d'obra totalment acabada segons detall projecte.	1,00	1.914,00	1.914,00
TOTAL CAPITOL 11 EQUIPAMENTS.....				5.269,92

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 12 SANEJAMENT I VENTILACIÓ				
12.01	ml BAIXANT AMB TUB DE PLANXA Baixant de tub de planxa galvanitzada amb unió plegada de DN 125 mm i 1 mm de gruix, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides. Criteri d'amidament: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls i la repercussió de les peces especials a col·locar.	2,80	38,85	108,78
12.02	ut REIXA D'ACER PER A DRENATGES, COL·LOCADA Reixa tipus barrada fixa d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) per a canal de drenatge de fins a 100 mm d'amplària, de 1000 mm de llargària, 25 mm de gruix, recolzada. Criteri d'amidament: Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.	6,00	49,13	294,78
12.03	ut CANAL D'ACER PER A DRENATGES, COL·LOCADA Canal d'acer inoxidable, amb element portador, amb pendent, sortida lliure, horitzontal, d'1,5 mm de gruix, de 100 a 200 mm d'amplària, de 30 a 100 mm d'alçària, llargada 1000mm per a una càrrega classe K 3, col·locada	6,00	69,27	415,62
12.04	ml DESGUÀS D'APARELL SANITARI DE POLIPROPILE Desguàs d'aparell sanitari amb tub de polipropilè de paret tricapa per a evacuació insonoritzada, de DN 75 mm, fins a baixant, caixa o clavegueró. Criteri d'amidament: m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.	20,00	22,95	459,00
12.05	ml CLAVEGUERÓ AMB TUB DE PVC-U PER A SANEJAMENT SENSE PRESSIÓ, SOTE Clavegueró a cuina i zona porxo entrada exterior amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 125 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix i reblert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub (valorat capítol de moviment de terres) Criteri d'amidament: m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar. Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls i la repercussió de les peces especials a col·locar.	10,50	29,24	307,02
12.06	u Campana extractor amb motor incorporat 400°C-2h Subministrament i instal·lació de campana extractora d'acer inoxidable de 2,5 metres de llargada i filtres a 45°, inclou l'extractor centrífug de descàrrega vertical, apte per a extracció de fums en cas d'incendi (400° C-2 h), trifàsic per a 400 V o monofàsic per a 230 V de tensió, de 315 mm de diàmetre i 4700 m3/h de cabal màxim d'aire. Inclòs suports antivibratoris i altres accessoris de muntatge. Inclòs tots els elements de subjecció, forats, connexions, cables i qualsevol altre material o element necessari per un correcte funcionament.	1,00	1.527,51	1.527,51
12.07	m Conducció llis circ.ac.galv.D=300mm,G=0,5mm,munt.superf. Subministrament i instal·lació Conducció llis circular de planxa d'acer galvanitzat, de 300 mm de diàmetre (s/une 100-101-84), de 0,50 mm de gruix i muntat superficialment, inclòs les peces especials. inclòs els tirants de subjecció exteriors, peces de subjecció i barrets de xemeneia amb alçada suficient respecte els edificis veïns.	20,00	52,37	1.047,40
TOTAL CAPITOL 12 SANEJAMENT I VENTILACIÓ.....				4.160,11

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 13 INSTAL·LACIÓ DE FONTANERIA				
13.01	PA INSTAL. FONTANERIA A CUINA BAR ATENEU Subministre i instal·lació del sistema de fontaneria i sanejament de la zona de la barra i la cuina. Inclòs tots els accessoris de muntatge i materials necessaris per a una correcta instal·lació i funcionament d'acord als esquemes de principi dels plànols adjunts al projecte executiu. La instal·lació interior de fontaneria a cuina i barra està formada per tub de polietilè reticulat (PEX), de 16 mm de diàmetre exterior, PN=10 atm i 1,8 mm de gruix, encastat en parament. Amb dotació per: 3 aigüeres de cuina, rentaplats,maquina de glaçons, cafetera i acumulador elèctric, realitzada amb tub de polietilè reticulat (PEX), per la xarxa d'aigua freda i calenta, amb els diàmetres necessaris per cada punt de servei. Inclou claus de pas de la cuina i barra i de el tall a tots els equips (3 piques, 1 re-tagots, 1 màquina de glaçons, 1 cafetera i acumulador elèctric)subministrament d'aigua, de polietilè reticulat (PEX), part proporcional de derivació particular, accessoris de derivacions col·locats mitjançant unió amb junta a pressió reforçada amb anell de PEX i elements de subjecció. Totalment muntada, connexionada i provada. S'inclou tots els equips fixos necessaris per a un mínim ús del bar; piques i aixetes d'accionament a pedal.			
		1,00	800,00	800,00
TOTAL CAPITOL 13 INSTAL·LACIÓ DE FONTANERIA.....				800,00

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 14 INSTAL·LACIÓ D'ELECTRICITAT				
14.01	u C.G.P. 160A,450x300x160mm,UNESA-9,base NH T-0+fusibles,munt.supe Subministrament i instal·lació Caixa general de protecció de polièster reforçat amb borns bimetal·lics, de 160 A, (fusible 100A) segons esquema UNESA numero 9, de 450x300x160 mm, apte per a conductors de fins a 95 mm² de secció, inclosa base portafusibles NH T-0 i els fusibles, muntada superficialment	1,00	174,60	174,60
14.02	u Comptador trif.,4F,reactiva,230/400V,p/trafo,5A,munt.superf. Subministrament i instal·lació Comptador trifàsic de quatre fils, per a mesurar energia reactiva, per a 230 o 400 V, per a trafos d'intensitat de 5 A i muntat superficialment	1,00	277,45	277,45
14.03	m Safata planxa acer galv.cego+ala estànd.,ampl.=100mm,munt.superf Subministrament i instal·lació Safata metàl·lica planxa d'acer galvanitzat cega, amb ala estàndard, de 100 mm d'amplària, muntada superficialment	12,00	9,66	115,92
14.04	m Safata planxa acer galv.cego+ala estànd.,ampl.=200mm,munt.superf Subministrament i instal·lació Safata metàl·lica planxa d'acer galvanitzat cega, amb ala estàndard, de 200 mm d'amplària, muntada superficialment	51,00	15,19	774,69
14.05	m Safata planxa acer galv.cego+ala estànd.,ampl.=300mm,munt.superf Subministrament i instal·lació Safata metàl·lica planxa d'acer galvanitzat cega, amb ala estàndard, de 300 mm d'amplària, muntada superficialment	75,00	16,60	1.245,00
14.06	m Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=25mmbaixa emissió fums,2 Subministrament i instal·lació Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	135,00	1,47	198,45
14.07	m Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=32mmbaixa emissió fums,2 Subministrament i instal·lació Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	10,00	1,88	18,80
14.08	m Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=50mmbaixa emissió fums,2 Subministrament i instal·lació Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 50 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	25,00	3,29	82,25
14.09	m Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=63mmbaixa emissió fums,2 Subministrament i instal·lació Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	10,00	3,88	38,80
14.10	m Tub rígid PVC s/halògens,DN=20mm,impacte=2J,resist.compress.=125 Tub rígid de PVC sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió endollada i muntat superficialment	10,00	3,96	39,60

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
14.11	m Conductor Cu UNE ES07Z1-K (AS),baixa emissivitat fums,3x2,5mm2 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE ES07Z1-K (AS), baixa emissivitat fums, multipolar de secció 3x2,5 mm2, muntat en canalització	1.580,00	2,17	3.428,60
14.12	m Conductor Cu UNE ES07Z1-K (AS),baixa emissivitat fums,5x2,5mm Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE ES07Z1-K (AS), baixa emissivitat fums, multipolar de secció 5x2,5 mm2, muntat en canalització	50,00	4,49	224,50
14.13	m Conductor Cu,UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV,baixa emissivitat fums,1x35 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment	32,00	8,72	279,04
14.14	m Conductor Cu,UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV,baixa emissivitat fums,5x35 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, pentapolar de secció 5x35 mm2, muntat en canalització	40,00	45,13	1.805,20
14.15	m Conductor Cu,UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV,baixa emissivitat fums,1x16 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x16 mm2, muntat superficialment	8,00	4,85	38,80
14.16	m Conductor Cu,UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV,baixa emissivitat fums,5x10 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, pentapolar de secció 5x10 mm2, muntat en canalització	40,00	13,94	557,60
14.17	u Presa corrent,tipus univ.(2P+T),16A/250V,a/tapa,preu alt,encasta Subministrament i instal·lació Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt, encastada	28,00	8,47	237,16
14.18	u Caixa encastada amb tapa,amb 4 preses corrent (2P+T),25A./250V Subministrament i instal·lació Caixa encastada amb tapa,amb 4 preses corrent (2P+T),25A./250V, preu alt, encastada	2,00	29,36	58,72
14.19	u Llumenera estanca cubeta plàst. 2x36W T26/G13,rect.,polièst.,rea Subministrament i instal·lació Llumenera estanca amb difusor cubeta de plàstic amb 2 fluorescents de 36 W del tipus T26/G13, rectangular, amb xassís polièster, reactància ferromagnètica, factor de potència AF,IP-55, muntada superficialment al sostre	3,00	68,80	206,40
14.20	u Presa corrent,(2P+T),16A/250V,a/tapa,preu alt,munt.superf. Subministrament i instal·lació Presa de corrent bipolar amb presa de terra lateral, (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt, muntada superficialment	14,00	7,83	109,62
14.21	ut Caixa de derivació plàstic de 105x105x49 mm Subministrament i instal·lació de Caixa de 105x105x49mm., de derivació de plastic, muntada superficialment, inclos regleta de boms i maniguets mixtes.	312,00	19,80	6.177,60
14.22	ut Caixa de derivació plàstic de 105x155x61 mm Subministrament i instal·lació de Caixa de 105x155x61mm., de plàstic, muntada superficialment, inclos regleta de boms i maniguets mixtes.	162,00	22,77	3.688,74

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
14.23	ut Caixa de derivació plàstic de 156x206x83 mm Subministrament i instal·lació de Caixa de 156x206x83mm., plastic, muntada superficialment, inclos regleta de borns i maniguets mixtes.	7,00	27,72	194,04
14.24	u Llumenera 2paràbola, espec./mat, TC-L/2G11 (2x18W), quadrada, planxa Llumenera decorativa amb òptica de doble paràbola d'alumini acabat brillant o mat, per a 2 làmpades fluorescents compactes no integrades del tipus TC-L/2G11 de 18 W, de forma quadrada, amb xassís de planxa d'acer pintat amb pintura epoxi blanca, preparada per a integrar en cel·las modular, grau de protecció IP 207, amb balast electrònic, muntada superficialment	2,00	97,64	195,28
14.25	u Luminària tubular suspesa amb làmpada LED regulable 35W Subministrament i col·locació de Luminària amb làmpada LED de 35W regulable, de forma tubular suspesa amb acabat cormat de la marca Troll model 5005/01 o similar. Cos construït per extrusió d'alumini, amb disc de xapa microperforada en la part superior. Suspensió amb cable manguera transparent, reforçada amb anima d'acer, permetent la suspensió i alimentació de la Luminària amb el propi cable. Subministrament amb cable manguera de 3m. Inclou làmpada LED E27 PAR 30 de característiques 35W, 1900lumens, 2700K, angle d'obertura d'entre 24° o similars característiques per aconseguir els nivells d'il·luminació descrits en el projecte. Les làmpades incorporaran protecció per evitar la contaminació accidental per vidres o altres materials resultant del trencament.	61,00	215,23	13.129,03
14.26	u Tira de LED's RGB flexible de 5m Subministrament i instal·lació Tira de LED's flexible RGB de 5 metres de longitud, regulable en intensitat i color. IP65. Marca LedBox, mod SMD5050. Inclou controlador PWM empotrable de panell tàctil. Marca LedBox.	3,00	45,14	135,42
14.27	PA Quadres Elèctrics Subministrament, col·locació i instal·lació completa en muntatge superficial de quadres elèctrics segons esquemes de projecte. Marca Schneider o similar. Inclou tots els elements elèctrics de protecció (magnetotèrmics, diferencials, sobretensions), armari per ubicació de les proteccions muntades en carril DIN, cablejat intern i proves de funcionament i posada en servei. Inclou quadre d'encesa i regulació de la il·luminació de sala i passadís segons directius de la propietat i/o DF.	1,00	4.750,00	4.750,00
14.28	u Downlight empotrable amb làmpada tipus LED - 12W Barra Subministrament i col·locació de Luminària downlight amb làmpada tipus LED de 12W, 540lumens, 3500K, IRC 90. Marca CREE, mod LR4E-15C-230V o similar. Per instal·lar en el moble de darrere la barra segons especificacions de la propietat i/o DF	10,00	47,38	473,80
14.29	u Downlight empotrable 2x32W regulable Downlight empotrable de tamany petit C2, amb reflector MR satinat. Per dos làmpades fluorescents compactes TC-TEL 26/32W. Amb balastre electrònic Multi-Lamp, regulable (1 a 10V) de la marca Trilux o similar.	16,00	112,84	1.805,44
14.30	u Acumulador ACS,150l,cubeta acer esmalt. aïllam.poliuretà,col.ver Acumulador per a aigua calenta sanitària de 150 l de capacitat, amb cubeta d'acer esmaltat i aïllament de poliuretà, col·locat en posició vertical amb fixacions murals i connectat	1,00	387,62	387,62
14.31	u Interruptor, tipus univ.,bipol.(2P),16AX/250V,a/tecla,preu alt,en Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 16 AX/250 V, amb tecla, preu alt, encastat	12,00	12,35	148,20
14.32	u Caixa mecanismes,p/8elem.,preu alt,encastada Caixa de mecanismes, per a vuit elements, preu alt, encastada	1,00	4,98	4,98

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
14.33	u Caixa mecanismes,p/1elem.,econòmic,encastada Caixa de mecanismes, per a un element, preu econòmic, encastada	1,00	1,07	1,07
14.34	u Caixa mecanismes,p/3elem.,preu alt,encastada Caixa de mecanismes, per a tres elements, preu alt, encastada	1,00	2,81	2,81
14.35	u Sensor crepuscular per control il·luminació Subministrament i instal·lació de sensor de lluminositat pel control del nivell d'il·luminació del passadís d'entrada segons CTE. Completament instal·lat i amb els regulador necessari per controlar la il·luminació segons especificacions del projecte i de la DF.	1,00	182,67	182,67
14.36	u Projecte de legalització instal·lació elèctrica Redacció del projecte de legalització de la instal·lació d'electricitat de Baixa Tensió. Inclou certificat tècnic, inspecció inicial, butlletins elèctrics, visats del CETIB i taxes ECA.	1,00	831,15	831,15
TOTAL CAPITOL 14 INSTAL·LACIÓ D'ELECTRICITAT.....				42.019,05

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 15 INSTAL·LACIÓ DE GAS				
15.01	u Comptador rosc.D=7/8'',Q<6m3/h(n),manxa,munt. Subministrament i instal·lació Comptador amb connexions roscades de 7/8'' de diàmetre, de 6 m3/h (n), com a màxim, de manxa i muntat entre tubs	1,00	175,98	175,98
15.02	u Vàlvula comptador recta gas DN20,rosc junt pla M-H G7/8" Vàlvula de comptador recta de gas de 20 mm de DN, amb connexions rosca i junt pla mascle i femella G 7/8", amb obturador esfèric, segons norma UNE 60.708	2,00	17,04	34,08
15.03	u Vàlvula gas DN20,rosc gas H G3/4", junt pla M G1" Subministrament i instal·lació Vàlvula de pas de gas de 20 mm de DN, amb connexió rosca gas femella G 1/4" i junt pla mascle G 1", amb obturador esfèric, segons norma UNE 60.708	3,00	12,29	36,87
15.04	u Electrovàlv.rearmament manual GN,tipus NC,230V,rosc 1 1/4",500 Subministrament i instal·lació Electrovàlvula de rearmament manual per a tall de gas natural, del tipus NC (normalment tancada), alimentació a 230 V a.c., amb connexions roscades d'1 1/4" i pressió màxima de 500 mbar, muntada	1,00	198,05	198,05
15.05	m Tub Cu R250 (semidur),DN=35mm,g=1mm,UNE-EN 1057,soldat capil.,di Subministrament i instal·lació Tub de coure R250 (semidur) de 35 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment. Totalment enfundada en interior de fals sostre.	25,00	16,02	400,50
15.06	m Tub Cu R250 (semidur),DN=22mm,g=1mm,UNE-EN 1057,soldat capil.,di Subministrament i instal·lació Tub de coure R250 (semidur) de 22 mm de diàmetre nominal, d'1 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 1057, soldat per capil·laritat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	10,00	10,16	101,60
15.07	u Reixeta estampada alumini 30x30cm,fix.mecàn. Subministrament i instal·lació Reixeta de ventilació estampada d'alumini, de 30x30 cm, fixada mecànicament	1,00	16,61	16,61
15.08	u Kit Extinció automàtica de campana de cuina Subministrament i col·locació de sistema d'extinció automàtica de campana de cuina IC-6 escuma. Inclou recipient d'acer amb 6 litres d'agent extintor, vàlvula d'accionament per palanca amb manòmetre, herratge de subjecció, latiguillo de connexió, vàlvula antiretorn i tub sonda pendular per a posicionament del dipòsit vertical o horitzontal. Permet la instal·lació de 1 a 3 difusors. Marca Segurifoc, mod ORFEO o similar.	1,00	1.485,50	1.485,50
15.09	u Detector gas natural 2 nivells IP65,munt.superf. Detector de gas natural a dos nivells, IP65, muntat superficialment	2,00	124,05	248,10
15.10	u Centraleta electrònica p/detecció gas/6 sensors remot, instal.la Centraleta electrònica per a la detecció de gas, per a 6 sensors remots, instal·lada	1,00	277,31	277,31
15.11	u Tapa de registre per a conducte circular de 250x150mm Tapa de registre per a conducte circular de diàmetre 300 mm de dimensions 250x 150 mm de xapa acer galvanit amb sistema d'autoblocatge, amb doble junt fibra ceràmica per a resistir altes temperatures, col·locada	3,00	40,83	122,49

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
15.12	u Butlletí Instal·lació Gas Eleaboració i presentació del Certificat final de la instal·lació de Gas<70kW. Inclou taxes Dept. Indústria.			
		1,00	350,00	350,00
TOTAL CAPITOL 15 INSTAL·LACIÓ DE GAS.....				3.447,09

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 16 INSTAL·LACIÓ DE CALEFACCIÓ/CLIMAT				
16.01	m Tub flexible tèrmic, int.doble capa alumini+espiral acer, 250mm Subministrament i instal·lació Tub flexible compost amb aïllat tèrmic, amb tub interior de doble capa d'alumini i espiral d'acer interior, de 250 mm de D, aïllament de fibra de vidre de 25 mm de gruix i 16 kg/m3 de densitat i barrera de vapor d'alumini reforçat	51,00	15,92	811,92
16.02	m Tub flexible tèrmic, int.doble capa alumini+espiral acer, 350mm Subministrament i instal·lació Tub flexible compost amb aïllat tèrmic, amb tub interior de doble capa d'alumini i espiral d'acer interior, de 350 mm de D, aïllament de fibra de vidre de 25 mm de gruix i 16 kg/m3 de densitat i barrera de vapor d'alumini reforçat	10,00	18,06	180,60
16.03	m2 Cond.placa rígida LV,aïll.MW,aglom.<=0,033W/mK,>=0,75m2K/W,làm.A Formació de conducte rectangular de placa rígida de llana de vidre per a aïllaments (MW) aglomerada amb resines termoenduribles (<= 0,033 W/mK) R 25 mm de gruix i, >=0,75 m2K/W resistència tèrmica, amb làmina multicapa d'alumini, malla de vidre i paper kraft, talment instal·lat. S'inclou la realització de registres segons plànols de projecte.	150,00	24,70	3.705,00
16.04	u Dif.circ. alum.lacat blanc,D=200mm,fixat Subministrament i instal·lació Difusor circular d'alumini lacat blanc, de 200 mm de diàmetre i fixat al pont de muntatge i comporta de regulació marca Koolair, mod BCL-200 o similar.	6,00	128,16	768,96
16.05	u Reixeta retorn lineal,1200x200mm,16/12,5mm recta Subministrament i instal·lació Reixeta retorn lineal, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini lacat, de 1200x200 mm, d'aletes separades 16/12,5 mm, de secció recta i fixada al bastiment. Marca Koolair, mod. 31-1 o similar.	13,00	195,60	2.542,80
16.06	u Tobera circular de llarga distància Dn250mm Subministrament i instal·lació Difusor tipus tobera de llarga distància, per acoblament recte, muntat en tancament vertical, inclòs accessori de muntatge per a conducte circular Dn250. Marca Koolair, mod. DF-46-B-TR 12" o similar.	16,00	350,10	5.601,60
16.07	u Ventilador de Sostre Subministrament i instal·lació Ventilador de sostre sense llum marca Hunter o similar, per habitacions de fins a 17,6m2. Motor en alumini i acer amb pales de fusta plywood. Acabat de les pales en blanc i ocre i no reversibles. S'inclou accionament amb regulador de pared, amb 3 velocitats amb un màxim de 200Rev/min segons velocitat amb possibilitat de funcionament invers.	4,00	295,60	1.182,40
16.08	u Porta metàl.,EI2-C 60,1bat.,60x60 cm Porta tallafocs de material metàl·lica, EI2-C 60, d'una fulla batent, per a una llum de 60x60 cm, totalment instal·lada	2,00	117,76	235,52
TOTAL CAPITOL 16 INSTAL·LACIÓ DE CALEFACCIÓ/CLIMAT.....				15.028,80

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 17 INTSAL.LACIÓ PROTECCIÓ D'INCENDIS				
17.01	u Detector lineal fums instal.lació conv.,3 -300m,reflector doble Subministrament i instal·lació Detector lineal de fums per a instal·lació contra incendis convencional, amb un abast longitudinal entre 3 i 300 m, segons norma UNE-EN 54-12, muntat superficialment. Reflector doble	2,00	501,70	1.003,40
17.02	u Detector lineal fums instal.lació conv.,3 -300m,reflector simple Subministrament i instal·lació Detector lineal de fums per a instal·lació contra incendis convencional, amb un abast longitudinal entre 3 i 300 m, segons norma UNE-EN 54-12, muntat superficialment	2,00	492,71	985,42
17.03	u Llumenera emergència/senyalització,175-300lúmens,superfic.paret Subministrament i instal·lació Llumenera d'emergència i senyalització amb làmpada fluorescència de 175 fins a 300 lúmens, de 2 h d'autonomia, com a màxim, muntada superficialment a la paret	20,00	108,28	2.165,60
17.04	u Boca incendi,enllaç D=25mm,BIE-25,armari+portes plàstic Subministrament i instal·lació Boca d'incendi amb enllaç de 25 mm de diàmetre, BIE-25, amb mànega de 25 m, amb armari i muntada superficialment a la paret	1,00	352,30	352,30
17.05	u Polsador alarma,instal.lació conv.,manual+trencament,UNE-EN 54-1 Subministrament i instal·lació Polsador d'alarma per a instal·lació contra incendis convencional, accionament manual per trencament d'element fràgil, segons norma UNE-EN 54-11, muntat superficialment	2,00	16,54	33,08
17.06	u Detector fums òptic,instal.conv.,UNE-EN 54-7,+base encastar,enca Subministrament i instal·lació Detector de fums òptic per a instal·lació contra incendis convencional, segons norma UNE-EN 54-7, amb base d'encastar, encastat	12,00	36,66	439,92
17.07	u Extintor manual pols seca poliv.,6kg,pressió incorpo.,pintat,arm Subministrament i instal·lació Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment	6,00	81,35	488,10
17.08	u Extintor manual CO2,5kg,pressió incorpo.,pintat,armari munt.supe Subministrament i instal·lació Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment	3,00	159,88	479,64
17.09	m Conductor Cu,UNE RZ1-K(AS) 0,6/1 kV,baixa emissivitat fums,2x1,5 Subministrament i instal·lació Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, bipolar de secció 2x1,5 mm2, col.locat en tub per realitzar la connexió dels elements de protecció contra incendis amb la centraleta.	250,00	1,48	370,00
17.10	m Tub acer galv.,s/sold.,D=1''1/4,roscat,dific.mitjà,col.superf. Subministrament i instal·lació Tub d'acer galvanitzat sense soldadura de diàmetre nominal 1''1/4, segons la norma DIN EN ISO 2440 ST-35, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col.locat superficialment	60,00	22,78	1.366,80
17.11	m Tub acer galv.,s/sold.,D=1'',roscat,dific.mitjà,col.superf. Subministrament i instal·lació Tub d'acer galvanitzat sense soldadura de diàmetre nominal 1'', segons la norma DIN EN ISO 2440 ST-35, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col.locat superficialment	6,00	17,24	103,44

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
17.12	m Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=20mmbaixa emissió fums,2 Subministrament i instal·lació Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	40,00	1,25	50,00
17.13	u Caixa deriv.plàstic,100x100mm,prot.estanca,munt.superf. Subministrament i instal·lació Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció estanca, muntada superficialment	20,00	10,01	200,20
17.14	u Placa senyalització,p/indicació mesures salv.+vies evacuació,210 Subministrament i instal·lació Placa de senyalització interior per a indicació de mesures de salvament i vies d'evacuació, de 210 x 297 mm, amb pintura fotoluminiscent segons normes UNE i DIN, fixada mecànicament	20,00	9,13	182,60
17.15	m2 Segellat pas instal.morter ignífug ciment+perlita+vermic.,EI-90 Realització de segellat de buit de pas d'instal·lacions amb morter ignífug de ciment i perlita amb vermiculita, amb resistència al foc EI-90	2,00	38,38	76,76
17.16	u Integració del sistema de detecció d'incendis a sistema actual Integració dels sistemes de detecció contra incendis (Barreres, pulsadors i detectors) a la centralita de detecció existent en el recinte de l'Ateneu. Inclou la posada en servei del sistema i proves de funcionament i cablejat de connexió entre ambdues centrals.	1,00	480,00	480,00
17.17	u Central detecció incendis,p/4zones,indic.,2aliment.,munt.a paret Central de detecció d'incendis, per a 4 zones, amb indicador de zona, d'avaria, de connexió de zona, de prova d'alarma i de doble alimentació i muntada a la paret	1,00	280,93	280,93
TOTAL CAPITOL 17 INTSAL·LACIÓ PROTECCIÓ D'INCENDIS				9.058,19

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 18 TANCA PERIMETRAL				
18.01	M3 EXCAVACIÓ DE RASES I POUS Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió. Criteri d'amidament: m3 de volum excavat segons les especificacions de la DT, amidat com a diferència entre els perfils transversals del terreny aixecats abans de començar les obres i els perfils teòrics assenyalats als plànols, amb les modificacions aprovades per la DF. No s'ha d'abonar l'excés d'excavació que s'hagi produït sense l'autorització de la DF, ni la càrrega i el transport del material ni els treballs que calguin per a reomplir-lo. Inclou la càrrega, allisada de talussos, esgotaments per pluja o inundació i quantes operacions faci falta per a una correcta execució de les obres. També estan inclosos en el preu el manteniment dels camins de comunicació entre el desmunt i les zones on han d'anar les terres, la seva creació, i la seva eliminació, si s'escau. Tan sols s'han d'abonar els esllavissaments no provocats, sempre que s'hagin observat totes les prescripcions relatives a excavacions, entibacions i voladures.	12,05	5,20	62,66
18.02	m2 FORMIGÓ DE NETEJA Formigó per a rases i pous de fonaments, HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.	17,22	67,44	1.161,32
18.03	m3 FORMIGÓ POUS Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.	10,33	86,24	890,86
18.04	kg ARMADURA PER A RASES AP500S Armatura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm². Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. - El pes s'obté amidant la llargària total de les barres (barra+cavalcament) L'escreix d'amidament corresponent als retalls està incorporat al preu de la unitat d'obra com a increment del rendiment (1,05 kg de barra d'acer per kg de barra ferrallada, dins de l'element compost)	361,55	1,04	376,01
18.05	m3 FORMIGÓ MUR HA25/B/20/IIa Formigó per a mur, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba. Criteri d'amidament: m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF	12,02	85,63	1.029,27
18.06	kg ARMADURA PER A MUR AP500 S Armatura per a mur AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm². Criteri d'amidament: kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents: - El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric - Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF. - El pes s'obté amidant la llargària total de les barres (barra+cavalcament) L'escreix d'amidament corresponent als retalls està incorporat al preu de la unitat d'obra com a increment del rendiment (1,05 kg de barra d'acer per kg de barra ferrallada, dins de l'element compost)	721,20	1,17	843,80

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
18.07	M2 ENCOFRAT A 2 CARES Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb plafó metàl·lic de 50x200 cm, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 3 m. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT i que es trobi en contacte amb el formigó. Aquest criteri inclou els apuntalaments previs, els elements auxiliars per a muntatge de l'encofrat i els elements d'acabat de les cantonades per a formigó vist, com ara matavius o altres sistemes, així com la recollida, neteja i condicionament dels elements utilitzats. La superfície corresponent a forats interiors s'ha de deduir de la superfície total d'acord amb els criteris següents: - Obertures <= 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueixen, l'amidament inclou l'encofrat necessari per a conformar el perímetre dels forats. En cas de deduir-se el 100% del forat, cal amidar també l'encofrat necessari per a conformar el perímetre dels forats.	32,39	12,74	412,65
18.08	M2 SOLERA BISELLAT DE 100X20 CM Solera de tauló ceràmic bisellat de 1000x200x40 mm, col·locat amb morter de ciment 1:8, recolzada sobre envanets de sostremort. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT. Amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents: - Obertures <= 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Aquests criteris inclouen l'acabament dels acords perimetrals, tot utilitzant, si cal, materials diferents dels que normalment conformen la unitat.	7,00	11,09	77,63
18.09	m2 ADREÇAT INTERIOR DEIXAT DE REGLE Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment 1:4, deixat de regle Criteri d'amidament: buit per ple Amb deducció de la superfície corresponent a obertures d'acord amb els criteris següents: En paraments verticals: - Obertures <= 2 m2: No es dedueixen - Obertures > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueix el 50% - Obertures > 4 m2: Es dedueix el 100% En paraments horitzontals: - Obertures <= 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100% Als forats que no es dedueixen, o que es dedueixen parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com ara brancals, llindes, etc. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments. Aquests criteris inclouen la neteja dels elements que configuren les obertures, com és ara bastiments que s'hagin embrutat.	57,99	12,68	735,31
18.10	m2 REVESTIMENT DE GRANET ABUIXARDAT Revestiment amb peces de pedra natural granítica nacional amb una cara abuixardada, de 20 mm de gruix, col·locada a l'estesa amb ciment cola, elaborat a l'obra. Criteri d'amidament: m2 de superfície executada d'acord amb les especificacions de la DT, amb deducció de la superfície corresponent a obertures interiors, d'acord amb els criteris següents: Paviments exteriors: - Obertures <= 1,5 m2: No es dedueixen - Obertures > 1,5 m2: Es dedueix el 100%	60,01	47,44	2.846,87
18.11	m PASSAMÀ INOX, COL·LOCAT Passamà de tub rodó de D 30 a 50 mm col·locat amb suports de perfil d'acer de D 15 mm cada 2 m, ancorat a l'obra amb morter de ciment portland de dosificació 1:4 elaborat a l'obra amb acabat pintat amb 2 capes d'emprimació antioxidant i 2 capes d'esmail sintètic. Criteri d'amidament: m de llargària de barana amidada segons les especificacions de la DT.	9,00	19,59	176,31

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
18.12	PA REPOSICIÓ DE VORERA Reposició de vorera amb paviment de panot segons la tipologia marcada per les ordenances, sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland.	1,00	1.495,00	1.495,00
18.13	ml Barana d'acer inoxidable, col·locada Barana d'acer inoxidable amb passamà superior i dos muntants de 90 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb morter.	2,72	211,72	575,88
TOTAL CAPITOL 18 TANCA PERIMETRAL.....				10.683,57

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 19 AJUTS VARIS PALETERIA				
19.01	Ut AJUDES DE RAM DE PALETA			
	Ajudes del ram de paletaria per industrials: fusteria interior i exterior, serralleria, instal·lacions d'aigua, electricitat, sanejament, climatització i antena i treballs exteriors i revestiment de ferro corten a façana.			
		1,00	2.964,68	2.964,68
	TOTAL CAPITOL 19 AJUTS VARIS PALETERIA.....			2.964,68

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 20 CONTROL DE QUALITAT				
20.01	PA ASSAIG DE FORMIGÓ			
	Confecció i extracció de sis testimonis i trencament a compressió d'un caixó, segons la norma UNE 83605, UNE-EN 14488-1			
		1,00	396,18	396,18
	TOTAL CAPITOL 20 CONTROL DE QUALITAT.....			396,18

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 21 SEGURETAT I SALUT				
21.01	PA SEGURETAT I SALUT Els amidaments i el pressupost de totes aquelles unitats o elements de seguretat i salut en el treball, que hagin estat definides al projecte de rehabilitació del cafè de l'Ateneu de Sant Celoni, estan detallades en l'Estudi de Seguretat i Salut del present projecte. El Pressupost de l'Estudi de Seguretat i Salut quantifica el conjunt de despeses previstes per a l'aplicació i l'execució de l'estudi de seguretat i salut. S'han quantificat unes despeses de: CAPÍTOL 1. PROTECCIONS INDIVIDUALS 566,40 euros CAPÍTOL 2. PROTECCIONS COL·LECTIVES 1944,03 euros CAPÍTOL 3. EXTINCIÓ D'INCENDIS 107,10 euros CAPÍTOL 4. PROTECCIONS INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES 209,67 euros CAPÍTOL 5. INSTAL·LACIONS D' HIGIENE I BENESTAR 652,48 euros CAPÍTOL 6. MEDICINA PREVENTIVA I PRIMERS AUXILIS 112,69 euros El total pressupost d'execució material de Seguretat i Salut de l'obra és de 3592.37 euros.			
		1,00	3.592,37	3.592,37
21.02	UT PASARELLA ACCÉS ESPAI SOTA COBERTA Subministre i instal·lació de pasarella de manteniment espai sota coberta pel manteniment de les instal·lacions ubicades a l'espai sota coberta. Fomada per una estructura metàl·lica de suport, així com barana de seguretat. Revestida amb tauler de fibres DM ignífug 19mm de gruix.			
		1,00	699,99	699,99
TOTAL CAPITOL 21 SEGURETAT I SALUT.....				4.292,36

PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
	CAPITOL 22 GESTIÓ DE RESIDUS			
22.01	GESTIÓ DE RESIDUS L'import total del capítol de Gestió de Residus correspon a l'import resultant de l'Estudi de Gestió de Residus, document annex al projecte executiu. L'Estudi de Gestió de Residus identifica cost associat a la gestió de residus de construcció i enderroc.			
		1,00	1.335,69	1.335,69
	TOTAL CAPITOL 22 GESTIÓ DE RESIDUS.....			1.335,69
	TOTAL.....			262.334,23

RESUM DE PRESSUPOST

PROJECTE REHABILITACIÓ DEL CAFÈ DE L'ATENEU (PRIMERA FASE)

CAPITOL	RESUM	EUROS	%
1	ENDERROC I EXTRACCIONS.....	13.453,42	5,13
2	ACONDICIONAMENT DEL TERRENY.....	311,55	0,12
3	FONAMENTS.....	354,74	0,14
4	ESTRUCTURA.....	18.045,85	6,88
5	TANCAMENTS I DIVISIONS INTERIORS.....	955,05	0,36
6	PAVIMENTS.....	24.298,15	9,26
7	REVESTIMENTS EXTERIORS.....	32.270,47	12,30
8	REVESTIMENTS INTERIORS.....	27.023,21	10,30
9	FUSTERIA INTERIOR I EXTERIOR.....	19.329,03	7,37
10	ENVIDRAMENTS.....	26.837,12	10,23
11	EQUIPAMENTS.....	5.269,92	2,01
12	SANEJAMENT I VENTILACIÓ.....	4.160,11	1,59
13	INSTAL·LACIÓ DE FONTANERIA.....	800,00	0,30
14	INSTAL·LACIÓ D'ELECTRICITAT.....	42.019,05	16,02
15	INSTAL·LACIÓ DE GAS.....	3.447,09	1,31
16	INSTAL·LACIÓ DE CALEFACCIÓ/CLIMAT.....	15.028,80	5,73
17	INTSAL·LACIÓ PROTECCIÓ D'INCENDIS.....	9.058,19	3,45
18	TANCA PERIMETRAL.....	10.683,57	4,07
19	AJUTS VARIS PALETERIA.....	2.964,68	1,13
20	CONTROL DE QUALITAT.....	396,18	0,15
21	SEGURETAT I SALUT.....	4.292,36	1,64
22	GESTIÓ DE RESIDUS.....	1.335,69	0,51
TOTAL EXECUCIÓ MATERIAL		262.334,23	
	13,00% Despeses Generals.....	34.103,45	
	6,00% Benefici industrial.....	15.740,05	
	SUMA DE G.G. y B.I.	49.843,50	
	21,00% I.V.A.....	65.557,32	
	TOTAL PRESSUPOST CONTRACTA	377.735,05	
	TOTAL PRESSUPOST GENERAL	377.735,05	

Puja el pressupost general l'esmentada quantitat de TRES-CENTS SETANTA-SET MIL SET-CENTS TRENTA-CINC EUROS amb CINC CÈNTIMS

SANT CELONI, a Febrer 2015.

AJUNTAMENT DE SANT CELONI

La direcció facultativa