

---

## **101259: Projecte Executiu per a la Reparació i Adequació de la Coberta de l'Edifici de la Facultat de Lletres (Rectorat).**

### **3a Fase:**

### **Adequació Estructural i Reordenació de les Instal·lacions de la Coberta.**

**Plaça de Victor Siurana, 1. 25003 – Lleida**

---

#### **EQUIP REDACTOR:**

**Propietari/s Promotor/s: Universitat de Lleida - OTI**

#### **Autor/s:**

**Pàmpols Arquitecte S.L.P.  
Romà Pàmpols Sales, Arquitecte.  
David Pàmpols Camats, Arquitecte.**

#### **Adreça / Ref. Cadastral:**

**Plaça de Victor Siurana, 1 (25003) Lleida (Segrià)  
Referencia cadastral: 1799401CG0019H0001ZY**



---

## **LOT 6: ANNEX 1: SUBFASE 1b (I) ADEQUACIÓ ESTRUCTURAL DE L'ALA NORD-EST DE LA RAMBLA D'ARAGÓ**

### **DOCUMENTACIÓ 6.A. AMIDAMENTS I PRESSUPOST + PROGRAMA D'OBRA**

---

EXPEDIENT: 101259: PROJECTE EXECUTIU PER A LA REPARACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA COBERTA DE L'EDIFICI DE LA FACULTAT DE LLETRES (RECTORAT).

3A FASE: ADEQUACIÓ ESTRUCTURAL I REORDENACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE LA COBERTA.



## 101259: Projecte Executiu per a la Reparació i Adequació de la Coberta de l'Edifici de la Facultat de Lletres (Rectorat).

### 3a Fase:

### Adequació Estructural i Reordenació de les Instal·lacions de la Coberta. Plaça de Victor Siurana, 1. 25003 – Lleida

#### EQUIP REDACTOR:

**Propietari/s Promotor/s:** Universitat de Lleida - OTI

**Autor/s:**

**Pàmpols Arquitecte S.L.P.**  
**Romà Pàmpols Sales, Arquitecte.**  
**David Pàmpols Camats, Arquitecte.**

**Adreça / Ref. Cadastral:**

**Plaça de Victor Siurana, 1 (25003) Lleida (Segrià)**  
**Referencia cadastral: 1799401CG0019H0001ZY**



#### LOT 6: ANNEX 1 – DOCUMENTACIÓ 6.A – AMIDAMENTS I PRESSUPOST + PROGRAMA D'OBRA

MAOC.	Amidaments.
MPOC.	Pressupost.
MRPOC.	Resum de Pressupost.
MCP1OC.	Quadre de Preus 1.
MCP2OC.	Quadre de Preus 2.
MJPOC.	Quadre de Preus Simples.
MRPG.	Resum de Pressupost: GENERAL.
MPO.	Programa d'Obra.

EXPEDIENT: 101259: PROJECTE EXECUTIU PER A LA REPARACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA COBERTA DE L'EDIFICI DE LA FACULTAT DE LLETRES (RECTORAT).

3A FASE: ADEQUACIÓ ESTRUCTURAL I REORDENACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE LA COBERTA.



## LOT 6: ANNEX 1 – DOCUMENTACIÓ 6.A

### Amidaments i Pressupost SUBFASE 1B (I) adequació estructural en la part nord-est de l'ala de la Rambla d'Aragó

#### Detall – Obra - Projecte

**101259 - PROJECTE EXECUTIU PER A LA REPARACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA COBERTA DE L'EDIFICI DE LA FACULTAT DE LLETRES (RECTORAT).**

**3a FASE : - ADEQUACIÓ ESTRUCTURAL I REORDENACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE LA COBERTA.  
Pl. Víctor Siurana, 1 de Lleida (25003 - Segrià).**

- **SUBFASE 1B (I):** Intervenció estructural en la part Nord-Est de l'ala de la Rambla d'Aragó.

#### Emplaçament/s

ADREÇA	Pl. Víctor Siurana	NÚM. PARCEL·LA	1
ZONA / BARRI	Rambla d'Aragó – Zona Universitat	REF. CADASTRAL	1799401CG0019H0001ZY
POBLACIÓ	Lleida	CÓDI POSTAL	25003
PROVÍNCIA	Lleida	COMARCA	Segrià
ENCÀRREC	En missió completa (Projecte Bàsic i d'Execució + Estudi de Seguretat i Salut + Direcció d'obres i liquidació)		

#### Promotor/s

Universitat de Lleida (UDL)			
AMB DOMICILI A		NIF	Q-7550001G
ADREÇA	Plaça Víctor Siurana	NÚM.	1
ZONA / BARRI	Rambla d'Aragó – Zona Universitat	Ref. cadastral	1799401CG0019H001ZY
POBLACIÓ	Lleida	CODI POSTAL	25003
MUNICIPI	Lleida	COMARCA	Segrià
TELÈFON	973702000	FAX	-

#### Tècnic/s Redactor/s

PÀMPOLS ARQUITECTE, SLP		NIF	B25272188
ARQUITECTE	Romà Pàmpols i Sales	COL. NÚM.	4498-9
ARQUITECTE	David Pàmpols i Camats	COL. NÚM.	30036-5
ADREÇA	Alfred Perenya	NÚM	43, entresòl 2ª
MUNICIPI	Lleida	CÓDI POSTAL	25004
TELÈFON	973242431	FAX	973237366

Lleida, Setembre de 2012

Els Arquitectes:

Romà Pàmpols i Sales  
Arq. Col. Núm. 4498-9

David Pàmpols i Camats  
Arq. Col. Núm. 30036-5

EXPEDIENT: 101259: PROJECTE EXECUTIU PER A LA REPARACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA COBERTA DE L'EDIFICI DE LA FACULTAT DE LLETRES (RECTORAT).

3A FASE: ADEQUACIÓ ESTRUCTURAL I REORDENACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE LA COBERTA.



## Índex

### LOT 6: ANNEX 1 – DOCUMENTACIÓ 6.A – AMIDAMENTS I PRESSUPOST SUBFASE 1B (I) -

<b>MAOC.</b>	<b>Amidaments.</b>
<b>MPOC.</b>	<b>Pressupost.</b>
<b>MRPOC.</b>	<b>Resum de Pressupost.</b>
<b>MCP1OC.</b>	<b>Quadre de Preus 1.</b>
<b>MCP2OC.</b>	<b>Quadre de Preus 2.</b>
<b>MJPOC.</b>	<b>Quadre de Preus Simples.</b>
<b>MRPG.</b>	<b>Resum de Pressupost: GENERAL.</b>
<b>MPO.</b>	<b>Programa d'Obra</b>

EXPEDIENT: 101259: PROJECTE EXECUTIU PER A LA REPARACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA COBERTA DE L'EDIFICI DE LA FACULTAT DE LLETRES (RECTORAT).

3A FASE: ADEQUACIÓ ESTRUCTURAL I REORDENACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE LA COBERTA.





EXPEDIENT: 101259: PROJECTE EXECUTIU PER A LA REPARACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA COBERTA DE L'EDIFICI DE LA FACULTAT DE LLETRES (RECTORAT).

3A FASE: ADEQUACIÓ ESTRUCTURAL I REORDENACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE LA COBERTA.



**MAOC.    Amidaments.**

EXPEDIENT: 101259: PROJECTE EXECUTIU PER A LA REPARACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA COBERTA DE L'EDIFICI DE LA FACULTAT DE LLETRES (RECTORAT).

3A FASE: ADEQUACIÓ ESTRUCTURAL I REORDENACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE LA COBERTA.



## AMIDAMENTS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
<b>CAPITOL F1B1.01 PREPARACIÓ D'OBRA</b>							
1652UN11	<b>m2 Envà perf.vert/horit.46-55mm,llana roca 40mm+guix laminat 13mm</b> Envà de plaques de guix laminat, amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat amb muntants verticals entre 46 i 55 mm d'amplària col.locats cada 45 cm i perfils horitzontals entre 46 i 55 mm d'amplària, aïllament amb plaques semirígides de llana de roca de densitat 26 a 35 kg/m3 de 40 mm de gruix, aplacat per les dues cares amb placa de guix laminat de 13 mm de gruix, fixada mecànicament Protecció P3	1	10,00	3,50		35,00	
							35,00
1A21U453	<b>m2 Fuster.int.,fust.s/pint.,80x210cm,bast.+1bat.40mm+tapajunts fust</b> Fusteria interior sense pintar, amb porta de fulla batent de fusta de 40 mm de gruix, d'una llum de bastiment aproximada de 80x210 cm, amb bastiment per a paredó, fulla batent i tapajunts de fusta Accés a obra	1	0,80	2,10		1,68	
							1,68
7G111111	<b>u Quadre princ.inst.obra amb 3 caixes 270x180x170mm,tallacirc.gan</b> Quadre principal per a instal.lació elèctrica d'obra format per 3 caixes de doble aïllament de 270x180x170 mm, tallacircuit de ganiveta, interruptor automàtic magnetotèrmic, interruptor diferencial, comptador d'energia trifàsic, transformador d'intensitat i 6 endolls bipolars (II+T)	1				1,000	
							1,00
HDS11411	<b>m Baixant runa de PVC,D=40cm,boques,brides,acobl.,col.+desmunt</b> Baixant de runes de tub de PVC, de 40 cm de diàmetre, amb boques de descàrrega, brides i acoblament, col.locat i amb el desmuntatge inclòs. La partida inclou els tendalls per contenció de pols col.locats enbolcallant la boca de descarrega i el contenidor Des de PSc	1	15,000			15,000	
							15,00
K1213251	<b>m2 Munt/desm.bast.tub metàl fixa, bast.70cm,h&lt;=200cm,base+plata</b> Muntatge i desmuntatge de bastida tubular metàl.lica fixa formada per bastiments de 70 cm i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida, col.locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats i el transport amb un recorregut total màxim de 20 km Zona 1b Suport baixants runa	1	3,500	15,000		52,500	
							52,50
K15QU160	<b>m2 Protecció provisional edifici taulò+tendal,s/bastida</b> Protecció provisional d'edificació amb taulons i tendals de lona i plàstic, sobre cavallets o bastides encavalcades, per evitar l'entrada de pols a les dependències operatives durant els enderrocs i les obres de construcció Zona 1b Escales PSc P3	1	3,800	5,500		20,900	
		2	2,800		3,800	21,280	
		1	4,500		3,800	17,100	
	Coberta incl. 2 aigües	1	25,350	6,800		172,380	
		1	36,550	6,400		233,920	465,580
	Solapaments, ... 10%	1	465,580	0,100		46,558	
							512,14
K4DB1DX0	<b>m2 Muntatge+desmunt.encofrat p/protecció paviments i escales.,h&lt;=5.</b> Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a protecció de paviments i escales durant les feines d'enderroc, a una alçària <= 5.5 m, amb tauler de fusta de pi sobre entramat desmuntable						

## AMIDAMENTS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
	Escales*						
	P3	1	2,800	5,400		15,120	
							15,12

## AMIDAMENTS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
<b>CAPITOL F1B1.02 ENDERROCS</b>							
K2141F11	<b>m3 Enderroc,pilar,maó massís,mitjans man.,càrrega manual</b> Enderroc de pilar de maó massís, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Planta Sotacoberta Base Jàsseres façana	9	0,30	0,30	0,80	0,65	
							0,65
K2145A11	<b>m Enderroc,biga,perf.lam.,mitjans man.,càrrega manual</b> Enderroc de biga de perfil laminat, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Biga 2UPN Biga carenera	1 1	1,00 1,00	6,40 5,00		6,40 5,00	
							11,40
K214AE11	<b>m2 Desmuntatge,sostre,bigueta fusta,m.man.,càrrega manual</b> Desmuntatge de sostre coberta format per entramat de biguetes de fusta, inclos part proporcional de puntals metàl·lics i taulons de reforç provisionals, amb mitjans manuals i càrrega manual i amb autogrua de runa sobre camió, i de puntals i taulons (aquests per enmagatzematge) Coberta incl. 2 aigües	1 1	25,350 35,550	6,800 6,400		172,380 227,520	
							399,90
K214AE12	<b>m2 Desmuntatge, encavallada o jassera fusta,m.man.,càrrega manual</b> Desmuntatge d'encavallada o jassera de fusta, amb mitjans manuals i càrrega manual i amb autogrua de runa sobre camió Coberta incl. 2 aigües	1 1 1	6,000 1,000 7,000	6,400 7,600 6,800		38,400 7,600 47,600	
	Bigues careneres	1	1,000	26,400		26,400	
							120,00
K215501A	<b>m2 Desmuntatge,teulesm.man.,aplec p/aprofit.</b> Desmuntatge de teules arabs acollades amb morter, fet amb mitjans manuals i amb neteja, aplec per a posterior aprofitament i càrrega de runa sobre transport interior. Coberta incl. 2 aigües	1	25,350 35,550	6,800 6,400		172,380	
							172,38
K2159511	<b>m2 Enderroc,d'empostissat de coberta de plafons de formigó alleuger</b> Enderroc d'empostissat de coberta de plafons de formigó alleugerit de 7 cm de gruix armat amb llistons de fusta amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre transport interior. Coberta incl. 2 aigües	1 1	25,350 36,550	6,800 6,400		172,380 233,920	
							406,30
K215J711	<b>m Arrencada,canal de xapa.m.man.,càrrega manual</b> Arrencada de canal i remat de xapa amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre transport Coberta incl. 2 aigües	1 1 1	25,350 36,550 6,400			25,350 36,550 6,400	
							68,30

## AMIDAMENTS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
K2461111	<b>m3 Desenrunat,interior,m.man.,càrrega man.</b> Desenrunament dins d'edificacions, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Planta Sotacoberta	1	314,100		0,050	15,705	15,71
K24A4237	<b>m3 Transport materials aplec,camió 7t,càrrega,rec &lt;=10km</b> Transport de materials a aplec o taller, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de fins a 10 km Recuperació/Aplec Teules	1,4	406,300	0,050		28,441	28,44
K2R540H0	<b>m3 Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,c</b> Transport de residus inerts o no especials a instal.lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat Pilar ceràmic Mur ceràmic Biga metàl·lica Entramat bigues fusta Jasseres-encavallades fusta Empostissat Canal Paredons Desenrunat	1,4	0,650			0,910	
		1,4	3,750			5,250	
		1	11,400	0,200	0,200	0,456	
		1	406,300	0,150		60,945	
		1	120,000	0,400	0,400	19,200	
		1,4	406,300	0,070		39,817	
		1,4	68,300	0,200	0,200	3,825	
		1,4	13,310	0,100		1,863	
		1,4	15,710			21,994	154,26
K2RA6360	<b>m3 Deposició controlada a centre reciclatge barrej. inerts,&gt;=1,</b> Deposició controlada a centre de reciclatge, de residus barrejats inerts amb una densitat >= 1,35 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002) Pilar ceràmic Mur ceràmic Mur ceramic Sostres Empostissat Paredons Pav. cob. transitable Solera pav. cob. transitable Desenrunat	1,4	0,650			0,910	
		1,4	3,750			5,250	
		1,4	3,800			5,320	
		1,4	13,050	0,200		3,654	
		1,4	406,300	0,070		39,817	
		1,4	13,310	0,100		1,863	
		1,4	143,860		0,050	10,070	
		1,4	143,860		0,050	10,070	
		1,4	15,710			21,994	98,95
K2RA8600	<b>m3 Deposició controlada a centre selec.+transf. metalls no espe</b> Deposició controlada a centre de selecció i transferència, de residus de metalls barrejats no especials, procedents de construcció o demolició, amb codi 170407 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002) Biga metàl·lica Canal Tancaments	1	11,400	0,200	0,200	0,456	
		1,4	68,300	0,200	0,200	3,825	
		1,4	0,810	0,100		0,113	4,39
K2RA8800	<b>m3 Deposició controlada a centre selec.+transf. fusta no especi</b> Deposició controlada a centre de selecció i transferència, de residus de fusta no especials, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002) Entramat bigues fusta	1	406,300	0,150		60,945	

## AMIDAMENTS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
	Jasseres-encavallades fusta	1	120,000	0,400	0,400	19,200	
							80,15

## AMIDAMENTS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
<b>CAPITOL F1B1.03 ESTRUCTURA</b>							
<b>SUBCAPITOL F1B1.03.01 Estructura metàl·lica</b>							
E4415125	kg Acer S275JR,p/pilar peça simp.,perf.lam.L,LD,T,rodó,quad.,re						
	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col.locat a l'obra amb soldadura						
	Pilars façana pati						
	Tub rectangular fred 200.120.6	6	2,850	28,300		483,930	
	Talls, soldadura, ... 5%	1	610,950		0,050	30,548	
							514,48
E442502C	kg Acer S275JR,p/ancor.,perf.lam.L,LD,T,rodó,quad.,rectang.,tre						
	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col.locat a l'obra amb cargols.						
	Sostre paviment planta sotacoberta						
	Murs de façanes						
	Massa peça suport s/detall=10,19 kg	29	10,190			295,510	
		38	10,190			387,220	682,730
	Talls, soldadura, ... 5%	1	682,730		0,050	34,137	34,137
	Base pilarets façana						
	Pletina 400.320.12	6	0,128	12,000	7,880	72,622	
	Cartel·les g=8mm	24	0,040	8,000	7,880	60,518	
	Espàrrecs 4Ø12 L=25+15cm	6	0,420	4,000	0,888	8,951	142,091
	Talls, soldadura, ... 5%	1	142,091		0,050	7,105	7,105
	Base 2xUPN-200 coberta incl.						
	Pletina 400.285.12	7	0,114	12,000	7,880	75,459	
	Base 2xUPN-200 coberta incl. cant.						
	Pletina 300.285.12	1	0,086	12,000	7,880	8,132	
	Base 1xUPN-200 coberta incl.						
	Pletina 200.285.12	1	0,057	12,000	7,880	5,390	88,981
	Talls, soldadura, ... 5%	1	88,891		0,050	4,445	
							959,49
E4435116	kg Acer S275JR,p/biga peça simp.,perf.lam.IP,HE,UP,treb.taller+						
	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col.locat a l'obra amb soldadura						
	Reforços en façana						
	Façana pati						
	HEB-100	2	1,200	20,400		48,960	
		2	1,300	20,400		53,040	
	Talls, soldadura, ... 5%	1	1.868,335		0,050	93,417	
							195,42
E4445111	kg Acer S275JR,p/biguetes peça simp.,perf.IP,HE,UP, galvanitzats,co						
	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, galvanitzats en calent, col.locat a l'obra						
	Sostre paviment planta sotacoberta						
	Biguetes 2 UPN=200						
		29	5,550	25,300	2,000	8.144,070	
		38	5,650	25,300	2,000	10.863,820	19.007,890
	Talls, soldadura, ... 5%	1	19.007,890		0,050	950,395	
							19.958,29



## AMIDAMENTS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
E4445115	kg Acer S275JR,p/biguetes peça simp.,perf.IP,HE,UP,treb.taller+						
	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col.locat a l'obra amb soldadura						
	Biguetes coberta						
	Coberta Inclínada						
	UPN-240 (en planta)	1	8,600	33,200	2,000	571,040	
	UPN-200	7	6,010	25,300	2,000	2.128,742	
		1	6,010	25,300	1,000	152,053	
	IPE-160	1	0,900	15,800		14,220	
		1	1,800	15,800		28,440	
		1	2,700	15,800		42,660	
		1	3,550	15,800		56,090	
		1	4,450	15,800		70,310	
		1	5,300	15,800		83,740	
		1	5,800	15,800		91,640	
		1	1,000	15,800		15,800	
		1	1,850	15,800		29,230	
		1	2,650	15,800		41,870	
		1	3,550	15,800		56,090	
		1	4,450	15,800		70,310	
		1	5,250	15,800		82,950	
		1	32,050	15,800		506,390	
		1	4,350	15,800	7,000	481,110	
		5	3,350	15,800	7,000	1.852,550	
		1	3,450	15,800	7,000	381,570	
	Coberta Plana						
	UPN-200	1	6,960	25,300	1,000	176,088	
		6	6,960	25,300	2,000	2.113,056	
		1	6,960	25,300	1,000	176,088	
	IPE-160	1	4,350	15,800	8,000	549,840	
		6	3,350	15,800	8,000	2.540,640	
		1	3,450	15,800	8,000	436,080	
	UPN-160	1	25,350	18,800	1,000	476,580	13.225,177
	Talls, soldadura, ... 5%	1	13.225,177		0,050	661,259	
							13.886,44
E44Z5A25	kg Acer S275JR,perf.lam.L,LD,T,rodó,quad.,rectang.,treb.taller+anti						
	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col.locat a l'obra amb soldadura						
	Remat cobertes plana-incl.						
	1 Ø80x1,5mm	1	25,35	2,90		73,52	
	Estructura Canal						
	Tub #40.40.4						
	-longitudinals	3	25,35	4,20		319,41	
	-transversals (1/metre)	26	0,70	4,20		76,44	
		26	0,50	4,20		54,60	
		26	0,17	4,20		18,56	
	-pletines rigiditzadores #40.4	26	0,17		1,26	5,57	
	-perfil L15.15 suport rev. ext.	1	25,35	0,44		11,15	559,25
	Talls, soldadura, ... 5%	1	559,25		0,05	27,96	
							587,21

## AMIDAMENTS

### Reparació i Adequació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
E4LM1A10	<b>m2 Munt.sostre perfil planxa col.lab.acer galv.,g=0,75mm,pas ma</b> Muntatge de sostre amb perfil de planxa col.laborant d'acer galvanitzat de 0,75 mm de gruix, de 200 - 210 mm de pas de malla i 60 mm d'alçària màxima, pes de 8 a 9 kg/m2 i un moment d'inèrcia de 50 a 60 cm4 Sostre paviment planta sotacoberta Forat escales Coberta -plana -inclinada	1 -1  1 1	350,600 2,900  25,350 35,650	 4,600  6,950 6,400	   176,183 228,160	     	     
							741,60
E4ZZU001	<b>dm3 Reblert bases anivellam.,morter exp.,cim.,sorra</b> Reblert de bases d'anivellament, amb morter sense retracció de ciment i sorra Plaques base pilars façana Pletina 400.320.12 Plaques base bigues coberta Pletina 400.285.12 Pletina 300.285.12 Pletina 200.285.12	   7 7 1 1	   0,450 0,450 0,350 0,250	   0,320 0,285 0,285 0,285	   40,000 40,000 40,000 40,000	   40,320 35,910 3,990 2,850	     
							83,07
K44R1120	<b>m2 Net./prep.sup.perf.lam.acer,grau st2,mitjans manuals</b> Neteja i preparació de la superfície de perfils laminats d'acer fins un grau de preparació st2 (norma SIS 055900-1967), amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre contenidor. S'inclou: El tallat de brides i suports de canonades existents en el forjat, l'elevació provisional de les mateixes per permetre els treballs de neteja i reforç del forjat, la disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. Sostre paviment planta sotacoberta Forat escales	1 -1	350,600 2,800	 4,500	0,100  	35,060 -12,600	  
							22,46
K4BP1114	<b>m Ancoratge acer b/corrugada,perf.+inject.cont. adh.apl</b> Ancoratge amb acer en barres corrugades, amb perforació i injectat continu d'adhesiu d'aplicació unilateral de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat Coberta inclinada Ø16mm          Mermes, talls, ... 5%	   7 1 1 12 1 1 2 2 1	   5,100 3,550 3,750 2,050 2,350 2,450 1,650 1,050 77,800	          	          	   35,700 3,550 3,750 24,600 2,350 2,450 3,300 2,100 3,890	          
							81,69
K10ZNT00	<b>m Neteja de perfils metàl·lics</b> Neteja d'òxids i restes de pintures en perfils metàl·lics, amb mitjans manuals i amb màxima dificultat, amb respall de púes metàl·liques, inclou càrrega de restes en sacs amb mitjans manuals. Sostre paviment planta sotacoberta Biguetes existents	  29 38	  5,55 5,65	    	    	  160,95 214,70	    
							375,65

## AMIDAMENTS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
<b>SUBCAPITOL F1B1.03.02 Estructura de formigó</b>							
E45917C4	<b>m3 Formigó p/sostre indust., HA-25/B/10/I,abocat bomba</b> Formigó per a sostres amb elements resistents industrialitzats, HA-25/B/10/I de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb bomba. Sostre paviment sotacoberta Forjat xapa col.laborant Forat escales	1 -1	350,600 2,800		0,075 0,075	26,295 -0,945	
							25,35
E4B9DA66	<b>m2 Malla el.b/corr.obra manip.taller ME 15x15 D:5-5 B500T 6x2,2</b> Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer, elaborada a l'obra i manipulada a taller ME 15x15 D: 5 - 5 B 500 T 6x2,2 m UNE 36092, per a l'armadura de sostres amb elements resistents Sostre paviment sotacoberta Forjat xapa col.laborant Forat escales Solapaments 10%	1 -1 1	350,600 2,800 338,000			350,600 -12,600 33,800	338,000
							371,80
E4BC4001	<b>kg Acer b/corrugada B 500 S ò B 500 SD p/armat lloses escales</b> Acer B 500 S ò B 500 SD en barres corrugades de límit elàstic $\geq 500$ N/mm <sup>2</sup> , per a l'armadura de lloses escales. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors en gelosia, congrenys, jàsseres embegudes i planes i creuetes. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntalaments i travament necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja dels encavalcaments i armadures a col·locar, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, emplaçament de les armadures i separadors, deixar els encavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de tubs metàl·lics per a pas d'instal·lacions, soldadura de les armadures, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. Esglaons 3Ø8 1e Ø8/15 cm replans # Ø6/10 cm Filferro, mermes, ... 5%	18 18 3 3 2 1	1,110 0,300 1,500 1,200 1,200 81,432	3,000 8,000 13,000 26,000 13,000	0,395 0,395 0,222 0,222 0,222 0,050	23,676 17,064 12,987 20,779 6,926 4,072	81,432
							85,50
K45GD7C5	<b>m3 Formigó p/dau recolz.,HA-25/B/10/Ila,col.manual.</b> Formigó per a dau de recolzament, HA-25/B/10/Ila, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat manualment Pilars façana Dau de base Capitell pilars ceràmics Slatel x gruix pilar	6 6	0,300 0,081	0,300	0,300	0,162 0,180	
							0,34
K4B23000	<b>kg Acer b/corrugada B 500 S p/armadura elements localitzats</b> Acer en barres corrugades B 500 S de límit elàstic $\geq 500$ N/mm <sup>2</sup> , per a l'armadura daus ancoratge pilars Capitell pilars ceràmics Ø8 / 15 cm Filferro, mermes, ... 5%	6 6 6 1	1,000 1,350 1,200 21,093	5,000 2,000 1,000	0,395 0,395 0,395 0,050	11,850 6,399 2,844 1,055	21,093

## AMIDAMENTS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
							22,15
K4DGC500	<b>m2 Muntatge+desmunt.encofrat p/dau recolz.,tauló</b> Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a dau de recolzament amb taüló de fusta Capitell pilars ceràmics	6	0,600	0,240	2,000	1,728	
		6	0,370	0,240	2,000	1,066	
							2,79
	<b>SUBCAPITOL F1B1.03.03 Auxiliars estructura</b>						
K21Z0000	<b>u Formació de forat en paret de pedra</b> Formació de forat en paret de pedra de fins a 45 cm de profunditat i 60 cm d'alçada, amb mitjans manuals i mecànics, amb enretirada manual de runa i càrrega en sac o contenidor. Base pilars façana	6				6,000	
							6,00
	<b>SUBCAPITOL F1B1.03.04 Estructura d'obra ceràmica</b>						
E4F2B575	<b>m3 Paret p/revestir,g=14cmcm,maó calat,HD,R15,290x140x100mm,cat</b> Paret estructural per a revestir de 14 cm de gruix, de maó calat, HD, R-15, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, segons norma UNE-EN 771-1, col.locat amb morter de ciment CEM II, de dosificació 1:4 (10 N/mm2), amb additiu inclúsor aire/plastificant i amb una resistència a compressió de la paret de 6 N/mm2 Divisió amb Zona 2a	1	5,200	0,150	2,200	1,716	
							1,72
E4F2BD75	<b>m3 Paret p/revestir,g=29cmcm,maó calat,HD,R15,290x140x100mm,cat</b> Paret estructural per a revestir de 29 cm de gruix, de maó calat, HD, R-15, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, segons norma UNE-EN 771-1, col.locat amb morter de ciment CEM II, de dosificació 1:4 (10 N/mm2), amb additiu inclúsor aire/plastificant i amb una resistència a compressió de la paret de 6 N/mm2 Planta 3a Mur	1	1,000	0,600	3,000	1,800	
							1,80

## AMIDAMENTS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
<b>CAPITOL F1B1.04 COBERTA</b>							
<b>SUBCAPITOL F1B1.04.01 Coberta Plana No Transitable</b>							
K15QU161	<b>m2 Protecció provisional cobertes taulò+tendal,s/bastida</b> Protecció provisional de les cobertes de l'edificació amb taulons i tendals de lona i plàstic, sobre cavallets o bastides encavalcades, per evitar l'entrada d'aigua durant les feines de canvi de cobertes.						
	Previsió	1	90,000			90,000	
							90,00
E5113351	<b>m2 Acabat terrat, capa prot. palet riera D=16-32mm, g=5cm, s/adh.</b> Acabat de terrat amb capa de protecció de palet de riera de 16 a 32 mm de diàmetre, de 5 cm de gruix, col.locat sense adherir						
	Coberta plana	1	25,350	6,650		168,578	
							168,58
E5551212	<b>m Claraboia trepitj. vidre llosa de 22 mm, de 30 cm. amplada</b> Claraboia trepitjable de vidre llosa de 22 mm de gruix i 30 cm d'amplada, formada per dues parets laterals totxana de 9 cm d'amplada i 20 cm d'alçada acabades arrebossades per la cara superior i equipades amb cornament de tub galvanitzat, remarc del vidre amb un perfil plegat en U de 30x30 mm, de xapa d'acer inoxidable de 1 mm, segellat del conjunt amb silicona estructural, rematat tot amb dos mimbells de xapa prelacada de 1,2 mm de gruix i de 25 cm de desenvolupament, fixat també amb silicona estructural i fixacions mecàniques. La partida inclou els faldons laterals interiors de planxa de cel·lulosa-ciment de 6 mm de gruix fixada amb ancoratges ocults, i tots els accessoris per deixar la partida acabada segons detalls planols.						
	Coberta plana	6	5,300			31,800	
							31,80
E5ZH4EN7	<b>u Bunera goma termoplàs., D=100mm, antigra, metàl., adh. sob/làm.</b> Bunera de goma termoplàstica de diàmetre 100 mm amb tapa antigra metàl·lica, adherida sobre làmina bituminosa en calent						
		4				4,000	
							4,00
E7B111D0	<b>m2 Geotèxtil feltre PP no teix. lligat mecàn. 140-190g/m2, s/adh</b> Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2, col.locat sense adherir						
	Coberta plana	1	25,350	6,650		168,578	
	Vores, solapaments, ... 5%	1	168,578		0,050	8,429	
							177,01
E7Z15MD0	<b>m Matarracó, radi=6cm morter 1:6</b> Matarracó de radi 6 cm, fet amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l						
	Coberta plana	2	25,350			50,700	
		2	6,650			13,300	
							64,00
E8J1316K	<b>m Coronament paret g=13-17,5cm+peça 2escaire, fina, col.vermell,</b> Coronament de parets de 13 a 17,5 cm de gruix, amb peça especial de ceràmica amb dos cantells en escaire d'acabat fi, de color vermell, col.locada amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)						
	Coberta plana (laterals)	2	6,950			13,900	
							13,90

## AMIDAMENTS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
<b>CAPITOL F1B1.05 REVESTIMENTS I AÏLLAMENTS</b>							
<b>SUBCAPITOL F1B1.05.02 Impermeabilitzacions i Aïllaments</b>							
E7A10BT1	<b>m2 Placa Onduline Bajoteja BT-150 plus</b>  Placa Onduline BT-150 plus, composta d'una armadura base composta de: fibres minerals i vegetals i resines termo-estables, en bany d'asfalt a altes temperatures. Col·locada fixada al suport mecànicament.  Coberta inclinada	1	36,550	6,400		233,920	
							233,92
E7C124A0	<b>m2 Aïll.amorf projec. g=4cm poliuretà 35kg/m3</b>  Aïllament amorf projectat de gruix 4 cm, amb escuma per a aïllaments de poliuretà de densitat 35 kg/m3  Sota coberta n/trans.	1	25,350	6,650	0,800	134,862	
							134,86

## AMIDAMENTS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
<b>CAPITOL F1B1.06 SEGURETAT I SALUT</b>							
<b>SUBCAPITOL F1B1.06.01 Proteccions individuals</b>							
H1411111	<b>u Casc seguretat,p/ús normal,contra cops,PE,p&lt;=400g</b> Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	4				4,00	
							4,00
H1422120	<b>u Ulleres antiimp.poliv.,muntura univ.,visor transp.c/entel/UV/rat</b> Ulleres de seguretat antiimpactes polivalents utilitzables sobreposades a ulleres graduades, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, els ultraviolats, el ratllament i antiestàtic, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	4				4,00	
							4,00
H1433115	<b>u Protector tipus orellera,acoplable casc seguretat</b> Protector auditiu tipus orellera acoplable a casc industrial de seguretat, homologat segons UNE-EN 352, UNE-EN 397 i UNE-EN 458. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	4				4,00	
							4,00
H1441201	<b>u Mascareta autofiltrant c/polsim+vap.tòx.</b> Mascareta autofiltrant contra polsims i vapors tòxics, homologada segons UNE-EN 405. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	4				4,00	
							4,00
H1451110	<b>u Guants p/ús gral.,pell+cotó,subj.canell</b> Parella de guants per a ús general, amb palmell, artells, ungles i dits índex i polze de pell, dors de la mà i maniguet de cotó, folre interior, i subjecció elàstica al canell. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	4				4,00	
							4,00

## AMIDAMENTS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
H1455710	<b>u Guants alta resis.tall abras.ferrall.,cautxú+cotó,subj.canell</b> Parella de guants d'alta resistència al tall i a l'abracció per a ferrallista, amb dits i palmell de cautxú rugós sobre suport de cotó, i subjecció elàstica al canell, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	4				4,00	4,00
H1453310	<b>u Guants transpirables,nitril+cotó,subj.canell</b> Parella de guants rentables i transpirables per a ús general, amb dits i palmell de nitril porós sobre suport de punt de cotó, i subjecció elàstica al canell. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	4				4,00	4,00
H1459630	<b>u Guants p/sold.,pell,màniga llarga dril</b> Parella de guants per a soldador, amb palmell de pell, folre interior de cotó, i màniga llarga de serratge folrada de dril fort, homologats segons UNE-EN 407 i UNE-EN 420. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	5				5,00	5,00
H145C002	<b>u Guants protecció c/riscs mecànics nivell 3</b> Parella de guants de protecció contra riscos mecànics comuns de construcció nivell 3, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	4				4,00	4,00
H1462242	<b>u Parella botes seguretat,resist.humit.,pell rectif.,sola antillis</b> Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de despreniment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	4				4,00	4,00



## AMIDAMENTS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
H1465275	<b>u Parella botes baixes,seguretat industrial,p/treballs construcció</b> Parella de botes baixes de seguretat industrial, per a treballs de construcció en general, resistent a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, amb puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN 344, UNE-EN 344/A1, UNE-EN 344-2, UNE-EN 345, UNE-EN 345/A1, UNE-EN 345-2, UNE-EN 346, UNE-EN 346/A1, UNE-EN 346-2, UNE-EN 347, UNE-EN 347/A i UNE-EN 347-2. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	2				2,00	
							2,00
H1465376	<b>u Parella botes baixes,seguretat industrial,p/sold.,resist.humit.,</b> Parella de botes baixes de seguretat industrial, per a soldador, resistent a la humitat, de pell rectificada adobada al crom, amb turmellera encoixinada, amb llengüeta de manxa de desprendiment ràpid, puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN 344, UNE-EN 344/A1, UNE-EN 344-2, UNE-EN 345, UNE-EN 345/A1, UNE-EN 345-2, UNE-EN 346, UNE-EN 346/A1, UNE-EN 346-2, UNE-EN 347, UNE-EN 347/A i UNE-EN 347-2. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	2				2,00	
							2,00
H146J364	<b>u Plantilles anticaus resist.=120kg,pint.epox.folr.</b> Parella de plantilles anticaus de fleix d'acer de 0,4 mm de gruix, de 120 kg de resistència a la perforació, pintades amb pintures epoxi i folrades, homologades segons UNE-EN ISO 20344 i UNE-EN 12568. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	4				4,00	
							4,00
H1471101	<b>u Cinturó subj.,cl.A,polièst+ferr.estamp.cord.seg.</b> Cinturó de seguretat de subjecció, ajustable, classe A, de polièster i ferramenta estampada, amb corda de seguretat dotada de guardacaps metàl·lics i mosquetó d'acer amb virola roscada, homologat segons CE. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	4				4,00	
							4,00
H147N000	<b>u Faixa prot.dorslumar</b> Faixa de protecció dorslumar. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	4				4,00	
							4,00

## AMIDAMENTS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
H1481343	<p><b>u Granota treb.p/constr.obres lineals,polièst./cotó (65%-35%),groc</b></p> <p>Granota de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologada segons UNE-EN 340. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.</p>	4				4,00	4,00
H1485800	<p><b>u Armilla reflectant,tires reflect.cint./pit/esqu.</b></p> <p>Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.</p>	4				4,00	4,00
H1487460	<p><b>u Impermeable jaq.+cap.+pant.,p/o.púb.,PVC sold.,g=0,4mm,viu</b></p> <p>Impermeable amb jaqueta, caputxa i pantalons, per a obres públiques, de PVC soldat de 0,4 mm de gruix, de color viu, homologat segons UNE-EN 340. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.</p>	4				4,00	4,00
H15A2020	<p><b>u Cinturó portaeines</b></p> <p>Cinturó portaeines. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.</p>	4				4,000	4,00

## AMIDAMENTS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
<b>SUBCAPITOL F1B1.06.02 Proteccions col·lectives</b>							
H6AA2111	<b>m Tanca mòbil h=2m acer galv.malla 90x150mmxd4,5/3,5mm+bast.3,</b> Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4,5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3,5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs. Criteri d'amidament: m de llargada mesurada segons especificacions de la DT.	60				60,000	60,00
H152D801	<b>m Línia horitz.p/ancoratge-despl.cinturó, corda/disp. anticaigud</b> Línia horitzontal per a l'ancoratge i desplaçament de cinturons de seguretat, amb cable galvanitzat de 12 mm de D i dispositiu anticaiguda autoblocador per a subjectar cinturó de seguretat, inclos subjec-cions a suports metal·lics existents.	60				60,000	60,00
H152U000	<b>m Tanca advertència malla taronja polietilè</b> Tanca d'advertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè taronja, fixada a 1 m del pe-rímetre del sostre amb suports d'acer allotjats amb forats al sostre	60				60,000	60,00
H15A7001	<b>u Protec.serra circ., col.</b> Protector regulable per a serra circular, col.locat. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indi-cades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les neces-siti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	1				1,000	1,00
HM31161J	<b>u Extintor pols seca, 6kg, pressió incorpo. pintat, suport/desmont</b> Extintor de pols seca, de 6 kg de càrrega, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a la paret i amb el desmuntatge inclòs. Criteri d'amidament: unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons es-peticacions de la DT.	2				2,000	2,00
HG42439H	<b>u Interruptor dif.cl.AC, gam.terc., I=40A, bipol.(2P), 0,3A, fix.in</b> Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,3 A, de desconnexió fixe instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN, desmuntatge inclòs. Criteri d'amidament: unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons especificacions de la DT. La instal·lació inclou la p.p. de connexions i ac-cessoris dins els quadres elèctrics.	1				1,000	1,00

## AMIDAMENTS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
<b>SUBCAPITOL F1B1.06.03 Instal·lacions d'higiene i benestar</b>							
HQU22301	u Armari metàl·lic, indiv., 0,4x0,5x1,8m, col.+desmunt.inclòs Armari metàl·lic individual de doble compartiment interior, de 0,4x0,5x1,8 m, col.locat i amb el desmuntatge inclòs. Criteri d'amidament: unitat instal·lada, mesurada segons especificacions de la DT.	4				4,000	4,00
HQU25701	u Banc fusta, 3,5mx0,4m, p/5pers., col.+desmunt.inclòs Banc de fusta, de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col.locat i amb el desmuntatge inclòs	1				1,000	1,00
HQU2GF01	u Recipient p/escombraries, 100l, col.+desmunt.inclòs Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col.locat i amb el desmuntatge inclòs	1				1,000	1,00
HQU2P001	u Penja-robes dutxa col.+desmunt.inclòs Penja-robes per a dutxa, col.locat i amb el desmuntatge inclòs	4				4,000	4,00
HQUZM000	h Mà obra, neteja+conservació instal·lacions Mà d'obra per a neteja i conservació de les instal·lacions	12				12,000	12,00
<b>SUBCAPITOL F1B1.06.04 Medicina preventiva i primers auxilis</b>							
HQUA2100	u Farmaciola portàtil urg.+contingut segons orden.SiS Farmaciola portàtil d'urgència, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball	1				1,000	1,00
HQUA3100	u Material sanitari farmaciola+contingut segons orden.SiS Material sanitari per a assortir una farmaciola amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball	1				1,000	1,00
HQUAM000	u Reconeixement med. Reconeixement mèdic	4				4,000	4,00

## AMIDAMENTS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
<b>SUBCAPITOL F1B1.06.05 Senyalització de seguretat en l'obra</b>							
HBB20005	u Senyal manual p/senyalis. Senyal manual per a senyalista						
		1				1,000	
							1,00
HBB1511	u Placa seguretat laboral,acer serigraf.,40x33cm,fix.mec.+desm Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafiada, de 40x33 cm, fixada mecànicament i amb el desmuntatge inclòs. Criteri d'amidament: unitat instal·lada en l'obra d'acord amb la DT.						
		6				6,000	
							6,00
HBBAF007	u Senyal advert.normalitz.,pictogr.negre s/groc,triangular,cantell Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 10 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 3 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs						
		3				3,00	
							3,00
HBBAA007	u Senyal prohib.normalitz.,pictogr.negre s/blanc forma circ.,cante Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 10 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 3 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs						
		3				3,00	
							3,00
HBBAB117	u Senyal oblig.normalitz.,pictogr.blanc s/blau forma circ.,cantell Senyal de obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 10 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 3 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs						
		3				3,00	
							3,00
HBBAC007	u Senyal indicativa ubicació ext.inc.,normalitz.,pictogr.blanc s/v Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 10 cm, per ser vista fins 3 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs						
		3				3,00	
							3,00
HBBAC017	u Senyal indicativa info.socors,normalitz.,pictogr.blanc s/verd,fo Senyal indicativa d'informació de salvament o socors, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons verd, de forma rectangular o quadrada, costat major 10 cm, per ser vista fins 3 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs						
		3				3,00	
							3,00
HBBAE001	u Rètol adhes.(MIE-RAT.10),maniobra p/quad.contr.elèc.,adherit Rètol adhesiu ( MIE-RAT.10 ) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, adherit						
		3				3,00	
							3,00
HBC1A081	m Cinta balisament reflectora,suport/5m,desmuntatge inclòs Cinta d'abaliment reflectora, amb un suport cada 5 m i amb el desmuntatge inclòs						
		30				30,00	

## AMIDAMENTS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
							30,00
	<b>SUBCAPITOL F1B1.06.06 Formació i reunions d'obligat compliment</b>						
H16F1003	u Reunió comitè S/S 6 pers. Reunió mensual del comitè de Seguretat i Salut constituït per 6 persones	1				1,00	
							1,00
H16F1004	h Formació Seg.Salut Formació en Seguretat i Salut per als riscos específics de l'obra	4				4,00	
							4,00
H16F3000	h Recurs preventiu Presència al lloc de treball de recursos preventius	4				4,00	
							4,00
	<b>SUBCAPITOL F1B1.06.07 Procediments</b>						
PPA900SS	pa Partida alçada de cobrament íntegre per a seguretat i salut Partida alçada de cobrament íntegre per al control dels procediments segons de programa establert, gestió d'accessos de materials, personal, gestió d'organització interna de l'obra: neteja, acopi de materials, etc ... Pressuposts anteriors					1,00	
							1,00

EXPEDIENT: 101259: PROJECTE EXECUTIU PER A LA REPARACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA COBERTA DE L'EDIFICI DE LA FACULTAT DE LLETRES (RECTORAT).

3A FASE: ADEQUACIÓ ESTRUCTURAL I REORDENACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE LA COBERTA.



**MPOC. Pressupost.**

EXPEDIENT: 101259: PROJECTE EXECUTIU PER A LA REPARACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA COBERTA DE L'EDIFICI DE LA FACULTAT DE LLETRES (RECTORAT).

3A FASE: ADEQUACIÓ ESTRUCTURAL I REORDENACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE LA COBERTA.





# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
<b>CAPITOL F1B1.01 PREPARACIÓ D'OBRA</b>									
1652UN11	<b>m2 Envà perf.vert/horit.46-55mm,llana roca 40mm+guix laminat 13mm</b> Envà de plaques de guix laminat, amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat amb muntants verticals entre 46 i 55 mm d'amplària col.locats cada 45 cm i perfils horitzontals entre 46 i 55 mm d'amplària, aïllament amb plaques semirígides de llana de roca de densitat 26 a 35 kg/m3 de 40 mm de gruix, aplacat per les dues cares amb placa de guix laminat de 13 mm de gruix, fixada mecànicament Protecció P3	1	10,00	3,50		35,00			
							35,00	47,04	1.646,40
1A21U453	<b>m2 Fuster.int.,fust.s/pint.,80x210cm,bast.+1bat.40mm+tapajunts fust</b> Fusteria interior sense pintar, amb porta de fulla batent de fusta de 40 mm de gruix, d'una llum de bastiment aproximada de 80x210 cm, amb bastiment per a paredó, fulla batent i tapajunts de fusta Accés a obra	1	0,80	2,10		1,68			
							1,68	148,21	248,99
7G111111	<b>u Quadre princ.inst.obra amb 3 caixes 270x180x170mm,tallacirc.gan</b> Quadre principal per a instal.lació elèctrica d'obra format per 3 caixes de doble aïllament de 270x180x170 mm, tallacircuit de ganiveta, interruptor automàtic magnetotèrmic, interruptor diferencial, comptador d'energia trifàsic, transformador d'intensitat i 6 endolls bipolars (II+T)	1				1,000			
							1,00	730,31	730,31
HDS11411	<b>m Baixant runa de PVC,D=40cm,boques,brides,acobl.,col.+desmunt</b> Baixant de runes de tub de PVC, de 40 cm de diàmetre, amb boques de descàrrega, brides i acoblament, col.locat i amb el desmuntatge inclòs. La partida inclou els tendalls per contenció de pols col.locats enbolcallant la boca de descarrega i el contenidor Des de PSc	1	15,000			15,000			
							15,00	29,97	449,55
K1213251	<b>m2 Munt/desm.bast.tub metàl fixa, bast.70cm,h&lt;=200cm,base+plata</b> Muntatge i desmuntatge de bastida tubular metàl.lica fixa formada per bastiments de 70 cm i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida, col.locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats i el transport amb un recorregut total màxim de 20 km Zona 1b Suport baixants runa	1	3,500	15,000		52,500			
							52,50	7,17	376,43
K15QU160	<b>m2 Protecció provisional edifici taulò+tendal,s/bastida</b> Protecció provisional d'edificació amb taulons i tendals de lona i plàstic, sobre cavallets o bastides encavalcades, per evitar l'entrada de pols a les dependències operatives durant els enderrocs i les obres de construcció Zona 1b Escales PSc P3	1	3,800	5,500		20,900			
		2	2,800		3,800	21,280			
		1	4,500		3,800	17,100			
	Coberta incl. 2 aigües	1	25,350	6,800		172,380			
		1	36,550	6,400		233,920	465,580		5.153,97
	Solapaments, ... 10%	1	465,580	0,100		46,558			
							512,14	11,07	5.669,39
K4DB1DX0	<b>m2 Muntatge+desmunt.encofrat p/protecció paviments i escales.,h&lt;=5.</b> Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a protecció de paviments i escales durant les feines d'enderroc, a una alçària <= 5.5 m, amb tauler de fusta de pi sobre entramat desmuntable								

## PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
	Escalles*								
	P3	1	2,800	5,400		15,120			
							15,12	21,36	322,96
TOTAL CAPITOL F1B1.01 PREPARACIÓ D'OBRA.....									<b>9.444,03</b>

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
<b>CAPITOL F1B1.02 ENDERROCS</b>									
K2141F11	<b>m3 Enderroc,pilar,maó massís,mitjans man.,càrrega manual</b> Enderroc de pilar de maó massís, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Planta Sotacoberta Base Jàsseres façana	9	0,30	0,30	0,80	0,65			
							0,65	100,96	65,62
K2145A11	<b>m Enderroc,biga,perf.lam.,mitjans man.,càrrega manual</b> Enderroc de biga de perfil laminat, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Biga 2UPN Biga carenera	1 1	1,00 1,00	6,40 5,00		6,40 5,00			
							11,40	8,30	94,62
K214AE11	<b>m2 Desmuntatge,sostre,bigueta fusta,m.man.,càrrega manual</b> Desmuntatge de sostre coberta format per entramat de biguetes de fusta, inclos part proporcional de puntals metàl·lics i taulons de reforç provisionals, amb mitjans manuals i càrrega manual i amb autogrua de runa sobre camió, i de puntals i taulons (aquests per enmagatzematge) Coberta incl. 2 aigües	1 1	25,350 35,550	6,800 6,400		172,380 227,520			
							399,90	16,73	6.690,33
K214AE12	<b>m2 Desmuntatge, encavallada o jassera fusta,m.man.,càrrega manual</b> Desmuntatge d'encavallada o jassera de fusta, amb mitjans manuals i càrrega manual i amb autogrua de runa sobre camió Coberta incl. 2 aigües	1 1 1	6,000 1,000 7,000	6,400 7,600 6,800		38,400 7,600 47,600			
	Bigues careneres	1	1,000	26,400		26,400			
							120,00	20,82	2.498,40
K215501A	<b>m2 Desmuntatge,teulesm.man.,aplec p/aprofit.</b> Desmuntatge de teules arabs acollades amb morter, fet amb mitjans manuals i amb neteja, aplec per a posterior aprofitament i càrrega de runa sobre transport interior. Coberta incl. 2 aigües	1	25,350 35,550	6,800 6,400		172,380			
							172,38	18,15	3.128,70
K2159511	<b>m2 Enderroc,d'empostissat de coberta de plafons de formigó alleuger</b> Enderroc d'empostissat de coberta de plafons de formigó alleugerit de 7 cm de gruix armat amb llistons de fusta amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre transport interior. Coberta incl. 2 aigües	1 1	25,350 36,550	6,800 6,400		172,380 233,920			
							406,30	3,66	1.487,06
K215J711	<b>m Arrencada,canal de xapa.m.man.,càrrega manual</b> Arrencada de canal i remat de xapa amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre transport Coberta incl. 2 aigües	1 1 1	25,350 36,550 6,400			25,350 36,550 6,400			
							68,30	2,19	149,58

## PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
K2461111	<b>m3 Desenrunat,interior,m.man.,càrrega man.</b> Desenrunament dins d'edificacions, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Planta Sotacoberta	1	314,100		0,050	15,705			
							15,71	21,85	343,26
K24A4237	<b>m3 Transport materials aplec,camió 7t,càrrega,rec &lt;=10km</b> Transport de materials a aplec o taller, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de fins a 10 km Recuperació/Aplec Teules	1,4	406,300		0,050	28,441			
							28,44	2,14	60,86
K2R540H0	<b>m3 Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,c</b> Transport de residus inerts o no especials a instal.lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat Pilar ceràmic Mur ceràmic Biga metàl·lica Entramat bigues fusta Jasseres-encavallades fusta Empostissat Canal Paredons Desenrunat	1,4	0,650			0,910			
		1,4	3,750			5,250			
		1	11,400	0,200	0,200	0,456			
		1	406,300	0,150		60,945			
		1	120,000	0,400	0,400	19,200			
		1,4	406,300	0,070		39,817			
		1,4	68,300	0,200	0,200	3,825			
		1,4	13,310	0,100		1,863			
		1,4	15,710			21,994			
							154,26	16,25	2.506,73
K2RA6360	<b>m3 Deposició controlada a centre reciclatge barrej. inerts,&gt;=1,</b> Deposició controlada a centre de reciclatge, de residus barrejats inerts amb una densitat >= 1,35 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002) Pilar ceràmic Mur ceràmic Mur ceramic Sostres Empostissat Paredons Pav. cob. transitable Solera pav. cob. transitable Desenrunat	1,4	0,650			0,910			
		1,4	3,750			5,250			
		1,4	3,800			5,320			
		1,4	13,050	0,200		3,654			
		1,4	406,300	0,070		39,817			
		1,4	13,310	0,100		1,863			
		1,4	143,860		0,050	10,070			
		1,4	143,860		0,050	10,070			
		1,4	15,710			21,994			
							98,95	7,29	721,35
K2RA8600	<b>m3 Deposició controlada a centre selec.+transf. metalls no espe</b> Deposició controlada a centre de selecció i transferència, de residus de metalls barrejats no especials, procedents de construcció o demolició, amb codi 170407 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002) Biga metàl·lica Canal Tancaments	1	11,400	0,200	0,200	0,456			
		1,4	68,300	0,200	0,200	3,825			
		1,4	0,810	0,100		0,113			
							4,39	4,17	18,31
K2RA8800	<b>m3 Deposició controlada a centre selec.+transf. fusta no especi</b> Deposició controlada a centre de selecció i transferència, de residus de fusta no especials, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002) Entramat bigues fusta	1	406,300	0,150		60,945			

## PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
	Jasseres-encavallades fusta	1	120,000	0,400	0,400	19,200			
							80,15	5,30	424,80
TOTAL CAPITOL F1B1.02 ENDERROCS .....									18.189,62

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
<b>CAPITOL F1B1.03 ESTRUCTURA</b>									
<b>SUBCAPITOL F1B1.03.01 Estructura metàl·lica</b>									
E4415125	kg Acer S275JR,p/pilar peça simp.,perf.lam.L,LD,T,rodó,quad.,re								
	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col.locat a l'obra amb soldadura								
	Pilars façana pati								
	Tub rectangular fred 200.120.6	6	2,850	28,300		483,930			
	Talls, soldadura, ... 5%	1	610,950		0,050	30,548			
							514,48	1,66	854,04
E442502C	kg Acer S275JR,p/ancor.,perf.lam.L,LD,T,rodó,quad.,rectang.,tre								
	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col.locat a l'obra amb cargols.								
	Sostre paviment planta sotacoberta								
	Murs de façanes								
	Massa peça suport s/detall=10,19 kg	29	10,190			295,510			
		38	10,190			387,220	682,730		1.099,20
	Talls, soldadura, ... 5%	1	682,730		0,050	34,137	34,137		54,96
	Base pilarets façana								
	Pletina 400.320.12	6	0,128	12,000	7,880	72,622			
	Cartel·les g=8mm	24	0,040	8,000	7,880	60,518			
	Espàrrecs 4Ø12 L=25+15cm	6	0,420	4,000	0,888	8,951	142,091		228,77
	Talls, soldadura, ... 5%	1	142,091		0,050	7,105	7,105		11,44
	Base 2xUPN-200 coberta incl.								
	Pletina 400.285.12	7	0,114	12,000	7,880	75,459			
	Base 2xUPN-200 coberta incl. cant.								
	Pletina 300.285.12	1	0,086	12,000	7,880	8,132			
	Base 1xUPN-200 coberta incl.								
	Pletina 200.285.12	1	0,057	12,000	7,880	5,390	88,981		143,26
	Talls, soldadura, ... 5%	1	88,891		0,050	4,445			
							959,49	1,61	1.544,78
E4435116	kg Acer S275JR,p/biga peça simp.,perf.lam.IP,HE,UP,treb.taller+								
	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col.locat a l'obra amb soldadura								
	Reforços en façana								
	Façana pati								
	HEB-100	2	1,200	20,400		48,960			
		2	1,300	20,400		53,040			
	Talls, soldadura, ... 5%	1	1.868,335		0,050	93,417			
							195,42	1,51	295,08
E4445111	kg Acer S275JR,p/biguetes peça simp.,perf.IP,HE,UP, galvanitzats,co								
	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, galvanitzats en calent, col.locat a l'obra								
	Sostre paviment planta sotacoberta								
	Biguetes 2 UPN=200								
		29	5,550	25,300	2,000	8.144,070			
		38	5,650	25,300	2,000	10.863,820	19.007,890		60.255,01
	Talls, soldadura, ... 5%	1	19.007,890		0,050	950,395			
							19.958,29	3,17	63.267,78

## PRESSUPOST I AMIDAMENTS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
E4445115	kg Acer S275JR,p/biguetes peça simp.,perf.IP,HE,UP,treb.taller+								
	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col.locat a l'obra amb soldadura								
	Biguetes coberta								
	Coberta Inclínada								
	UPN-240 (en planta)	1	8,600	33,200	2,000	571,040			
	UPN-200	7	6,010	25,300	2,000	2.128,742			
		1	6,010	25,300	1,000	152,053			
	IPE-160	1	0,900	15,800		14,220			
		1	1,800	15,800		28,440			
		1	2,700	15,800		42,660			
		1	3,550	15,800		56,090			
		1	4,450	15,800		70,310			
		1	5,300	15,800		83,740			
		1	5,800	15,800		91,640			
		1	1,000	15,800		15,800			
		1	1,850	15,800		29,230			
		1	2,650	15,800		41,870			
		1	3,550	15,800		56,090			
		1	4,450	15,800		70,310			
		1	5,250	15,800		82,950			
		1	32,050	15,800		506,390			
		1	4,350	15,800	7,000	481,110			
		5	3,350	15,800	7,000	1.852,550			
		1	3,450	15,800	7,000	381,570			
	Coberta Plana								
	UPN-200	1	6,960	25,300	1,000	176,088			
		6	6,960	25,300	2,000	2.113,056			
		1	6,960	25,300	1,000	176,088			
	IPE-160	1	4,350	15,800	8,000	549,840			
		6	3,350	15,800	8,000	2.540,640			
		1	3,450	15,800	8,000	436,080			
	UPN-160	1	25,350	18,800	1,000	476,580	13.225,177		22.482,80
	Talls, soldadura, ... 5%	1	13.225,177		0,050	661,259			
							13.886,44	1,70	23.606,95
E44Z5A25	kg Acer S275JR,perf.lam.L,LD,T,rodó,quad.,rectang.,treb.taller+anti								
	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col.locat a l'obra amb soldadura								
	Remat cobertes plana-incl.								
	1 Ø80x1,5mm	1	25,35	2,90		73,52			
	Estructura Canal								
	Tub #40.40.4								
	-longitudinals	3	25,35	4,20		319,41			
	-transversals (1/metre)	26	0,70	4,20		76,44			
		26	0,50	4,20		54,60			
		26	0,17	4,20		18,56			
	-pletines rigiditzadores #40.4	26	0,17		1,26	5,57			
	-perfil L15.15 suport rev. ext.	1	25,35	0,44		11,15	559,25		1.739,27
	Talls, soldadura, ... 5%	1	559,25		0,05	27,96			
							587,21	3,11	1.826,22

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT	
E4LM1A10	<b>m2 Munt.sostre perfil planxa col.lab.acer galv.,g=0,75mm,pas ma</b> Muntatge de sostre amb perfil de planxa col.laborant d'acer galvanitzat de 0,75 mm de gruix, de 200 - 210 mm de pas de malla i 60 mm d'alçària màxima, pes de 8 a 9 kg/m2 i un moment d'inèrcia de 50 a 60 cm4 Sostre paviment planta sotacoberta Forat escales Coberta -plana -inclinada	1 -1  1 1	350,600 2,900  25,350 35,650	 4,600  6,950 6,400	   176,183 228,160	 350,600 -13,340  176,183 228,160				
							741,60	30,25	22.433,40	
E4ZZU001	<b>dm3 Reblert bases anivellam.,morter exp.,cim.,sorra</b> Reblert de bases d'anivellament, amb morter sense retracció de ciment i sorra Plaques base pilars façana Pletina 400.320.12 Plaques base bigues coberta Pletina 400.285.12 Pletina 300.285.12 Pletina 200.285.12	7  7 1 1	0,450  0,450 0,350 0,250	0,320  0,285 0,285 0,285	40,000  40,000 40,000 40,000	40,320  35,910 3,990 2,850				
							83,07	3,11	258,35	
K44R1120	<b>m2 Net./prep.sup.perf.lam.acer,grau st2,mitjans manuals</b> Neteja i preparació de la superfície de perfils laminats d'acer fins un grau de preparació st2 (norma SIS 055900-1967), amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre contenidor. S'inclou: El tallat de brides i suports de canonades existents en el forjat, l'elevació provisional de les mateixes per permetre els treballs de neteja i reforç del forjat, la disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. Sostre paviment planta sotacoberta Forat escales	1 -1	350,600 2,800	 4,500	0,100  -12,600	35,060 -12,600				
							22,46	10,60	238,08	
K4BP1114	<b>m Ancoratge acer b/corrugada,perf.+inject.cont. adh.apl</b> Ancoratge amb acer en barres corrugades, amb perforació i injectat continu d'adhesiu d'aplicació unilateral de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat Coberta inclinada Ø16mm         Mermes, talls, ... 5%	7 1 1 12 1 1 2 2 1	5,100 3,550 3,750 2,050 2,350 2,450 1,650 1,050 77,800	         0,050	          3,890	35,700 3,550 3,750 24,600 2,350 2,450 3,300 2,100 3,890		77,800		770,22
							81,69	9,90	808,73	
K10ZNT00	<b>m Neteja de perfils metàl·lics</b> Neteja d'òxids i restes de pintures en perfils metàl·lics, amb mitjans manuals i amb màxima dificultat, amb respall de púes metàl·liques, inclou càrrega de restes en sacs amb mitjans manuals. Sostre paviment planta sotacoberta Biguetes existents	29 38	5,55 5,65	  214,70	  160,95 214,70					
							375,65	7,40	2.779,81	



# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
TOTAL SUBCAPITOL F1B1.03.01 Estructura metàl·lica .....									117.913,22
SUBCAPITOL F1B1.03.02 Estructura de formigó									
E45917C4	<b>m3 Formigó p/sostre indust., HA-25/B/10/l,abocat bomba</b> Formigó per a sostres amb elements resistents industrialitzats, HA-25/B/10/l de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb bomba. Sostre paviment sotacoberta Forjat xapa col.laborant 1 350,600 0,075 26,295 Forat escales -1 2,800 4,500 0,075 -0,945								
							25,35	98,76	2.503,57
E4B9DA66	<b>m2 Malla el.b/corr.obra manip.taller ME 15x15 D:5-5 B500T 6x2,2</b> Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer, elaborada a l'obra i manipulada a taller ME 15x15 D: 5 - 5 B 500 T 6x2,2 m UNE 36092, per a l'armadura de sostres amb elements resistents Sostre paviment sotacoberta Forjat xapa col.laborant 1 350,600 350,600 Forat escales -1 2,800 4,500 -12,600 338,000 797,68 Solapaments 10% 1 338,000 0,100 33,800								
							371,80	2,36	877,45
E4BC4001	<b>kg Acer b/corrugada B 500 S ò B 500 SD p/armat lloses escales</b> Acer B 500 S ò B 500 SD en barres corrugades de límit elàstic $\geq 500$ N/mm <sup>2</sup> , per a l'armadura de lloses escales. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors en gelosia, congrenys, jàsseres embegudes i planes i creuetes. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntalaments i travament necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja dels encavalcaments i armadures a col·locar, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, emplaçament de les armadures i separadors, deixar els encavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de tubs metàl·lics per a pas d'instal·lacions, soldadura de les armadures, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. Esglaons 3Ø8 18 1,110 3,000 0,395 23,676 1e Ø8/15 cm 18 0,300 8,000 0,395 17,064 replans # Ø6/10 cm 3 1,500 13,000 0,222 12,987 3 1,200 26,000 0,222 20,779 2 1,200 13,000 0,222 6,926 81,432 99,35 Filferro, mermes, ... 5% 1 81,432 0,050 4,072								
							85,50	1,22	104,31
K45GD7C5	<b>m3 Formigó p/dau recolz.,HA-25/B/10/lla,col.manual.</b> Formigó per a dau de recolzament, HA-25/B/10/lla, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat manualment Pilars façana Dau de base 6 0,300 0,300 0,300 0,162 Capitel·l pilars ceràmics Slatel·l x gruix pilar 6 0,081 0,370 0,180								
							0,34	113,61	38,63
K4B23000	<b>kg Acer b/corrugada B 500 S p/armadura elements localitzats</b> Acer en barres corrugades B 500 S de límit elàstic $\geq 500$ N/mm <sup>2</sup> , per a l'armadura daus ancoratge pilars Capitel·l pilars ceràmics Ø8 / 15 cm 6 1,000 5,000 0,395 11,850 6 1,350 2,000 0,395 6,399 6 1,200 1,000 0,395 2,844 21,093 24,26								

## PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
	Filferro, mermes, ... 5%	1	21,093		0,050	1,055			
							22,15	1,15	25,47
<b>K4DGC500</b>	<b>m2 Muntatge+desmunt.encofrat p/dau recolz.,tauló</b>								
	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a dau de recolzament amb taüló de fusta								
	Capitell pilars ceràmics	6	0,600	0,240	2,000	1,728			
		6	0,370	0,240	2,000	1,066			
							2,79	30,80	85,93
<b>TOTAL SUBCAPITOL F1B1.03.02 Estructura de formigó.....</b>									<b>3.635,36</b>
<b>SUBCAPITOL F1B1.03.03 Auxiliars estructura</b>									
<b>K21Z0000</b>	<b>u Formació de forat en paret de pedra</b>								
	Formació de forat en paret de pedra de fins a 45 cm de profunditat i 60 cm d'alçada, amb mitjans manuals i mecànics, amb enretirada manual de runa i càrrega en sac o contenidor.								
	Base pilars façana	6				6,000			
							6,00	24,60	147,60
<b>TOTAL SUBCAPITOL F1B1.03.03 Auxiliars estructura .....</b>									<b>147,60</b>
<b>SUBCAPITOL F1B1.03.04 Estructura d'obra ceràmica</b>									
<b>E4F2B575</b>	<b>m3 Paret p/revestir,g=14cmcm,maó calat,HD,R15,290x140x100mm,cat</b>								
	Paret estructural per a revestir de 14 cm de gruix, de maó calat, HD, R-15, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, segons norma UNE-EN 771-1, col.locat amb morter de ciment CEM II, de dosificació 1:4 (10 N/mm2), amb additiu inclúsor aire/plastificant i amb una resistència a compressió de la paret de 6 N/mm2								
	Divisió amb Zona 2a	1	5,200	0,150	2,200	1,716			
							1,72	212,90	366,19
<b>E4F2BD75</b>	<b>m3 Paret p/revestir,g=29cmcm,maó calat,HD,R15,290x140x100mm,cat</b>								
	Paret estructural per a revestir de 29 cm de gruix, de maó calat, HD, R-15, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, segons norma UNE-EN 771-1, col.locat amb morter de ciment CEM II, de dosificació 1:4 (10 N/mm2), amb additiu inclúsor aire/plastificant i amb una resistència a compressió de la paret de 6 N/mm2								
	Planta 3a								
	Mur	1	1,000	0,600	3,000	1,800			
							1,80	207,27	373,09
<b>TOTAL SUBCAPITOL F1B1.03.04 Estructura d'obra ceràmica ....</b>									<b>739,28</b>
<b>TOTAL CAPITOL F1B1.03 ESTRUCTURA.....</b>									<b>122.435,46</b>

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
<b>CAPITOL F1B1.04 COBERTA</b>									
<b>SUBCAPITOL F1B1.04.01 Coberta Plana No Transitable</b>									
K15QU161	<b>m2 Protecció provisional cobertes taulò+tendal,s/bastida</b> Protecció provisional de les cobertes de l'edificació amb taulons i tendals de lona i plàstic, sobre cavallets o bastides encavalcades, per evitar l'entrada d'aigua durant les feines de canvi de cobertes. Previsió	1	90,000			90,000			
							90,00	11,07	996,30
E5113351	<b>m2 Acabat terrat, capa prot. palet riera D=16-32mm, g=5cm, s/adh.</b> Acabat de terrat amb capa de protecció de palet de riera de 16 a 32 mm de diàmetre, de 5 cm de gruix, col.locat sense adherir Coberta plana	1	25,350	6,650		168,578			
							168,58	4,50	758,61
E5551212	<b>m Claraboia trepitj. vidre llosa de 22 mm, de 30 cm. amplada</b> Claraboia trepitjable de vidre llosa de 22 mm de gruix i 30 cm d'amplada, formada per dues parets laterals totxana de 9 cm d'amplada i 20 cm d'alçada acabades arrebossades per la cara superior i equipades amb cornament de tub galvanitzat, remarc del vidre amb un perfil plegat en U de 30x30 mm, de xapa d'acer inoxidable de 1 mm, segellat del conjunt amb silicona estructural, rematat tot amb dos mimbells de xapa prelacada de 1,2 mm de gruix i de 25 cm de desenvolupament, fixat també amb silicona estructural i fixacions mecàniques. La partida inclou els faldons laterals interiors de planxa de cel·lulosa-ciment de 6 mm de gruix fixada amb ancoratges ocults, i tots els accessoris per deixar la partida acabada segons detalls planols. Coberta plana	6	5,300			31,800			
							31,80	129,52	4.118,74
E5ZH4EN7	<b>u Bunera goma termoplàs., D=100mm, antigra, metàl., adh. sob/làm.</b> Bunera de goma termoplàstica de diàmetre 100 mm amb tapa antigra metàl·lica, adherida sobre làmina bituminosa en calent	4				4,000			
							4,00	25,95	103,80
E7B111D0	<b>m2 Geotèxtil feltre PP no teix. lligat mecàn. 140-190g/m2, s/adh</b> Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2, col.locat sense adherir Coberta plana Vores, solapaments, ... 5%	1	25,350	6,650		168,578			
		1	168,578		0,050	8,429			
							177,01	2,26	400,04
E7Z15MD0	<b>m Matarracó, radi=6cm morter 1:6</b> Matarracó de radi 6 cm, fet amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l Coberta plana	2	25,350			50,700			
		2	6,650			13,300			
							64,00	6,38	408,32
E8J1316K	<b>m Coronament paret g=13-17,5cm+peça 2escaire, fina, col.vermell,</b> Coronament de parets de 13 a 17,5 cm de gruix, amb peça especial de ceràmica amb dos cantells en escaire d'acabat fi, de color vermell, col.locada amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) Coberta plana (laterals)	2	6,950			13,900			
							13,90	12,46	173,19
<b>TOTAL SUBCAPITOL F1B1.04.01 Coberta Plana No Transitable</b>									<b>6.959,00</b>
<b>TOTAL CAPITOL F1B1.04 COBERTA.....</b>									<b>6.959,00</b>

## PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
<b>CAPITOL F1B1.05 REVESTIMENTS I AÏLLAMENTS</b>									
<b>SUBCAPITOL F1B1.05.02 Impermeabilitzacions i Aïllaments</b>									
E7A10BT1	m2 Placa Onduline Bajoteja BT-150 plus								
	Placa Onduline BT-150 plus, composta d'una armadura base composta de: fibres minerals i vegetals i resines termo-estables, en bany d'asfalt a altes temperatures. Col·locada fixada al suport mecànicament.								
	Coberta inclinada	1	36,550	6,400		233,920			
							233,92	9,50	2.222,24
E7C124A0	m2 Aïll.amorf projec. g=4cm poliuretà 35kg/m3								
	Aïllament amorf projectat de gruix 4 cm, amb escuma per a aïllaments de poliuretà de densitat 35 kg/m3								
	Sota coberta n/trans.	1	25,350	6,650	0,800	134,862			
							134,86	11,10	1.496,95
<b>TOTAL SUBCAPITOL F1B1.05.02 Impermeabilitzacions i</b>									<b>3.719,19</b>
<b>TOTAL CAPITOL F1B1.05 REVESTIMENTS I AÏLLAMENTS .....</b>									<b>3.719,19</b>

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
<b>CAPITOL F1B1.06 SEGURETAT I SALUT</b>									
<b>SUBCAPITOL F1B1.06.01 Proteccions individuals</b>									
H1411111	u Casc seguretat,p/ús normal,contra cops,PE,p<=400g								
	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.								
		4				4,000			
							4,00	6,05	24,20
H1422120	u Ulleres antiimp.poliv.,muntura univ.,visor transp.c/entel/UV/rat								
	Ulleres de seguretat antiimpactes polivalents utilitzables sobreposades a ulleres graduades, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, els ultraviolats, el ratllament i antiestàtic, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.								
		4				4,00			
							4,00	9,62	38,48
H1433115	u Protector tipus orellera,acoplable casc seguretat								
	Protector auditiu tipus orellera acoplable a casc industrial de seguretat, homologat segons UNE-EN 352, UNE-EN 397 i UNE-EN 458. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.								
		4				4,00			
							4,00	15,20	60,80
H1441201	u Mascareta autofiltrant c/polsim+vap.tòx.								
	Mascareta autofiltrant contra polsims i vapors tòxics, homologada segons UNE-EN 405. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.								
		4				4,00			
							4,00	0,77	3,08
H1451110	u Guants p/ús gral.,pell+cotó,subj.canell								
	Parella de guants per a ús general, amb palmell, artells, ungles i dits índex i polze de pell, dors de la mà i maniguet de cotó, folre interior, i subjecció elàstica al canell. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.								
		4				4,00			
							4,00	1,13	4,52

## PRESSUPOST I AMIDAMENTS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
H1455710	<b>u Guants alta resis.tall abras.ferrall.,cautxú+cotó,subj.canell</b> Parella de guants d'alta resistència al tall i a l'abracció per a ferrallista, amb dits i palmell de cautxú rugós sobre suport de cotó, i subjecció elàstica al canell, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	4				4,00			
							4,00	2,39	9,56
H1453310	<b>u Guants transpirables,nitril+cotó,subj.canell</b> Parella de guants rentables i transpirables per a ús general, amb dits i palmell de nitril porós sobre suport de punt de cotó, i subjecció elàstica al canell. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	4				4,00			
							4,00	2,83	11,32
H1459630	<b>u Guants p/sold.,pell,màniga llarga dril</b> Parella de guants per a soldador, amb palmell de pell, folre interior de cotó, i màniga llarga de serratge folrada de dril fort, homologats segons UNE-EN 407 i UNE-EN 420. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	5				5,00			
							5,00	6,60	33,00
H145C002	<b>u Guants protecció c/riscs mecànics nivell 3</b> Parella de guants de protecció contra riscos mecànics comuns de construcció nivell 3, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	4				4,00			
							4,00	5,91	23,64
H1462242	<b>u Parella botes seguretat,resist.humit.,pell rectif.,sola antillis</b> Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de despreniment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	4				4,00			
							4,00	13,67	54,68

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
H1465275	<p><b>u Parella botes baixes,seguretat industrial,p/treballs construcció</b></p> <p>Parella de botes baixes de seguretat industrial, per a treballs de construcció en general, resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, amb puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN 344, UNE-EN 344/A1, UNE-EN 344-2, UNE-EN 345, UNE-EN 345/A1, UNE-EN 345-2, UNE-EN 346, UNE-EN 346/A1, UNE-EN 346-2, UNE-EN 347, UNE-EN 347/A i UNE-EN 347-2. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.</p>	2				2,00			
							2,00	22,31	44,62
H1465376	<p><b>u Parella botes baixes,seguretat industrial,p/sold.,resist.humit.,</b></p> <p>Parella de botes baixes de seguretat industrial, per a soldador, resistents a la humitat, de pell rectificada adobada al crom, amb turmellera encoixinada, amb llengüeta de manxa de desprendiment ràpid, puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN 344, UNE-EN 344/A1, UNE-EN 344-2, UNE-EN 345, UNE-EN 345/A1, UNE-EN 345-2, UNE-EN 346, UNE-EN 346/A1, UNE-EN 346-2, UNE-EN 347, UNE-EN 347/A i UNE-EN 347-2. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.</p>	2				2,00			
							2,00	25,77	51,54
H146J364	<p><b>u Plantilles anticlaus resist.=120kg,pint.epox.folr.</b></p> <p>Parella de plantilles anticlaus de fleix d'acer de 0,4 mm de gruix, de 120 kg de resistència a la perforació, pintades amb pintures epoxi i folrades, homologades segons UNE-EN ISO 20344 i UNE-EN 12568. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.</p>	4				4,00			
							4,00	2,41	9,64
H1471101	<p><b>u Cinturó subj.,cl.A,polièst+ferr.estamp.cord.seg.</b></p> <p>Cinturó de seguretat de subjecció, ajustable, classe A, de polièster i ferramenta estampada, amb corda de seguretat dotada de guardacaps metàl·lics i mosquetó d'acer amb virolla roscada, homologat segons CE. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.</p>	4				4,00			
							4,00	49,41	197,64
H147N000	<p><b>u Faixa prot.dorslumar</b></p> <p>Faixa de protecció dorslumar. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.</p>	4				4,00			
							4,00	22,56	90,24

## PRESSUPOST I AMIDAMENTS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
H1481343	<b>u Granota treb.p/constr.obres lineals,polièst./cotó (65%-35%),groc</b> Granota de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologada segons UNE-EN 340. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	4				4,00			
							4,00	64,69	258,76
H1485800	<b>u Armilla reflectant,tires reflect.cint./pit/esqu.</b> Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	4				4,00			
							4,00	19,81	79,24
H1487460	<b>u Impermeable jaq.+cap.+pant.,p/o.púb.,PVC sold.,g=0,4mm,viu</b> Impermeable amb jaqueta, caputxa i pantalons, per a obres públiques, de PVC soldat de 0,4 mm de gruix, de color viu, homologat segons UNE-EN 340. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	4				4,00			
							4,00	6,57	26,28
H15A2020	<b>u Cinturó portaeines</b> Cinturó portaeines. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	4				4,000			
							4,00	20,85	83,40
<b>TOTAL SUBCAPITOL F1B1.06.01 Proteccions individuals.....</b>									<b>1.104,64</b>



## PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
<b>SUBCAPITOL F1B1.06.02 Proteccions col·lectives</b>									
H6AA2111	<b>m Tanca mòbil h=2m acer galv.malla 90x150mmxd4,5/3,5mm+bast.3,</b> Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4,5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3,5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs. Criteri d'amidament: m de llargada mesurada segons especificacions de la DT.	60				60,000			
							60,00	2,56	153,60
H152D801	<b>m Línia horitz.p/ancoratge-despl.cinturó, corda/disp. anticaigud</b> Línia horitzontal per a l'ancoratge i desplaçament de cinturons de seguretat, amb cable galvanitzat de 12 mm de D i dispositiu anticaiguda autoblocador per a subjectar cinturó de seguretat, inclos subjec-cions a suports metal·lics existents.	60				60,000			
							60,00	12,09	725,40
H152U000	<b>m Tanca advertència malla taronja polietilè</b> Tanca d'advertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè taronja, fixada a 1 m del pe-rímetre del sostre amb suports d'acer allotjats amb forats al sostre	60				60,000			
							60,00	2,07	124,20
H15A7001	<b>u Protec.serra circ.,col.</b> Protector regulable per a serra circular, col.locat. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indi-cades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les neces-siti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	1				1,000			
							1,00	233,77	233,77
HM31161J	<b>u Extintor pols seca,6kg,pressió incorpo.pintat,suport/desmnt</b> Extintor de pols seca, de 6 kg de càrrega, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a la paret i amb el desmuntatge inclòs. Criteri d'amidament: unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons es-peticacions de la DT.	2				2,000			
							2,00	43,95	87,90
HG42439H	<b>u Interruptor dif.cl.AC,gam.terc.,I=40A,bipol.(2P),0,3A,fix.in</b> Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,3 A, de desconexió fixe instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN, desmuntatge inclòs. Criteri d'amidament: unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons especificacions de la DT. La instal·lació inclou la p.p. de connexions i ac-cessoris dins els quadres elèctrics.	1				1,000			
							1,00	72,88	72,88
<b>TOTAL SUBCAPITOL F1B1.06.02 Proteccions col·lectives .....</b>									<b>1.397,75</b>

## PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
<b>SUBCAPITOL F1B1.06.03 Instal·lacions d'higiene i benestar</b>									
HQU22301	u Armari metàl·lic, indiv., 0,4x0,5x1,8m, col.+desmunt.inclòs Armari metàl·lic individual de doble compartiment interior, de 0,4x0,5x1,8 m, col.locat i amb el desmuntatge inclòs. Criteri d'amidament: unitat instal·lada, mesurada segons especificacions de la DT.	4				4,000			
							4,00	58,09	232,36
HQU25701	u Banc fusta, 3,5mx0,4m, p/5pers., col.+desmunt.inclòs Banc de fusta, de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col.locat i amb el desmuntatge inclòs	1				1,000			
							1,00	21,58	21,58
HQU2GF01	u Recipient p/escombraries, 100l, col.+desmunt.inclòs Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col.locat i amb el desmuntatge inclòs	1				1,000			
							1,00	55,41	55,41
HQU2P001	u Penja-robes dutxa col.+desmunt.inclòs Penja-robes per a dutxa, col.locat i amb el desmuntatge inclòs	4				4,000			
							4,00	1,66	6,64
HQUZM000	h Mà obra, neteja+conservació instal·lacions Mà d'obra per a neteja i conservació de les instal·lacions	12				12,000			
							12,00	14,42	173,04
<b>TOTAL SUBCAPITOL F1B1.06.03 Instal·lacions d'higiene i</b>									<b>489,03</b>
<b>SUBCAPITOL F1B1.06.04 Medicina preventiva i primers auxilis</b>									
HQUA2100	u Farmaciola portàtil urg.+contingut segons orden.SiS Farmaciola portàtil d'urgència, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball	1				1,000			
							1,00	115,59	115,59
HQUA3100	u Material sanitari farmaciola+contingut segons orden.SiS Material sanitari per a assortir una farmaciola amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball	1				1,000			
							1,00	77,05	77,05
HQUAM000	u Reconeixement med. Reconeixement mèdic	4				4,000			
							4,00	35,32	141,28
<b>TOTAL SUBCAPITOL F1B1.06.04 Medicina preventiva i primers</b>									<b>333,92</b>

## PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
<b>SUBCAPITOL F1B1.06.05 Senyalització de seguretat en l'obra</b>									
HBB20005	u Senyal manual p/senyalis. Senyal manual per a senyalista								
		1				1,000			
							1,00	12,08	12,08
HBB1511	u Placa seguretat laboral,acer serigraf.,40x33cm,fix.mec.+desm Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafiada, de 40x33 cm, fixada mecànicament i amb el desmuntatge inclòs. Criteri d'amidament: unitat instal·lada en l'obra d'acord amb la DT.								
		6				6,000			
							6,00	21,27	127,62
HBBAF007	u Senyal advert.normalitz.,pictogr.negre s/groc,triangular,cantell Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 10 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 3 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs								
		3				3,00			
							3,00	25,91	77,73
HBBAA007	u Senyal prohib.normalitz.,pictogr.negre s/blanc forma circ.,cante Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 10 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 3 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs								
		3				3,00			
							3,00	23,63	70,89
HBBAB117	u Senyal oblig.normalitz.,pictogr.blanc s/blau forma circ.,cantell Senyal de obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 10 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 3 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs								
		3				3,00			
							3,00	23,62	70,86
HBBAC007	u Senyal indicativa ubicació ext.inc.,normalitz.,pictogr.blanc s/v Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 10 cm, per ser vista fins 3 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs								
		3				3,00			
							3,00	19,84	59,52
HBBAC017	u Senyal indicativa info.socors,normalitz.,pictogr.blanc s/verd,fo Senyal indicativa d'informació de salvament o socors, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons verd, de forma rectangular o quadrada, costat major 10 cm, per ser vista fins 3 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs								
		3				3,00			
							3,00	19,92	59,76
HBBAE001	u Rètol adhes.(MIE-RAT.10),maniobra p/quad.contr.elèc.,adherit Rètol adhesiu ( MIE-RAT.10 ) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, adherit								
		3				3,00			
							3,00	5,48	16,44
HBC1A081	m Cinta balisament reflectora,suport/5m,desmuntatge inclòs Cinta d'abaliment reflectora, amb un suport cada 5 m i amb el desmuntatge inclòs								
		30				30,00			

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

27 de septiembre de 2012

EXPEDIENT: 101259: PROJECTE EXECUTIU PER A LA REPARACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA COBERTA DE L'EDIFICI DE LA FACULTAT DE LLETRES (RECTORAT).

3A FASE: ADEQUACIÓ ESTRUCTURAL I REORDENACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE LA COBERTA.



**MRPOC. Resum de Pressupost.**

EXPEDIENT: 101259: PROJECTE EXECUTIU PER A LA REPARACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA COBERTA DE L'EDIFICI DE LA FACULTAT DE LLETRES (RECTORAT).

3A FASE: ADEQUACIÓ ESTRUCTURAL I REORDENACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE LA COBERTA.



## RESUM DE PRESSUPOST

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CAPITOL	RESUM	EUROS	%
F1B1.01	PREPARACIÓ D'OBRA .....	9.444,03	5,72
F1B1.02	ENDERROCS .....	18.189,62	11,01
F1B1.03	ESTRUCTURA .....	122.435,46	74,13
-F1B1.03.01	-Estructura metàl·lica.....	117.913,22	
-F1B1.03.02	-Estructura de formigó .....	3.635,36	
-F1B1.03.03	-Auxiliars estructura .....	147,60	
-F1B1.03.04	-Estructura d'obra ceràmica.....	739,28	
F1B1.04	COBERTA .....	6.959,00	4,21
-F1B1.04.01	-Coberta Plana No Transitable .....	6.959,00	
F1B1.05	REVESTIMENTS I AÏLLAMENTS.....	3.719,19	2,25
-F1B1.05.02	-Impermeabilitzacions i Aïllaments .....	3.719,19	
F1B1.06	SEGURETAT I SALUT.....	4.419,81	2,68
-F1B1.06.01	-Proteccions individuals.....	1.104,64	
-F1B1.06.02	-Proteccions col·lectives.....	1.397,75	
-F1B1.06.03	-Instal·lacions d'higiene i benestar .....	489,03	
-F1B1.06.04	-Medicina preventiva i primers auxilis .....	333,92	
-F1B1.06.05	-Senyalització de seguretat en l'obra.....	685,10	
-F1B1.06.06	-Formació i reunions d'obligat compliment .....	234,65	
-F1B1.06.07	-Procediments.....	174,72	
TOTAL EXECUCIÓ MATERIAL		165.167,11	
13,00 % Despeses Generals.....		21.471,72	
6,00 % Benefici industrial .....		9.910,03	
SUMA DE G.G. y B.I.		31.381,75	
21,00 % I.V.A. ....		41.275,26	
TOTAL PRESSUPOST CONTRACTA		237.824,12	
TOTAL PRESSUPOST GENERAL		237.824,12	

Puja el pressupost general l'esmentada quantitat de DOS-CENTS TRENTA-SET MIL VUIT-CENTS VINT-I-QUATRE EUROS amb DOTZE CÈNTIMS

Lleida, a 26 de setembre de 2012.

El promotor

La direcció facultativa

EXPEDIENT: 101259: PROJECTE EXECUTIU PER A LA REPARACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA COBERTA DE L'EDIFICI DE LA FACULTAT DE LLETRES (RECTORAT).

3A FASE: ADEQUACIÓ ESTRUCTURAL I REORDENACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE LA COBERTA.





EXPEDIENT: 101259: PROJECTE EXECUTIU PER A LA REPARACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA COBERTA DE L'EDIFICI DE LA FACULTAT DE LLETRES (RECTORAT).

3A FASE: ADEQUACIÓ ESTRUCTURAL I REORDENACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE LA COBERTA.



## MCP1OC. Quadre de Preus 1.

EXPEDIENT: 101259: PROJECTE EXECUTIU PER A LA REPARACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA COBERTA DE L'EDIFICI DE LA FACULTAT DE LLETRES (RECTORAT).

3A FASE: ADEQUACIÓ ESTRUCTURAL I REORDENACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE LA COBERTA.



## QUADRE DE PREUS 1

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	UD	RESUM	PREU
<b>CAPITOL F1B1.01 PREPARACIÓ D'OBRA</b>			
1652UN11	m2	<b>Envà perf.vert/horit.46-55mm, llana roca 40mm+guix laminat 13mm</b> Envà de plaques de guix laminat, amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat amb muntants verticals entre 46 i 55 mm d'amplària col·locats cada 45 cm i perfils horitzontals entre 46 i 55 mm d'amplària, aïllament amb plaques semirígides de llana de roca de densitat 26 a 35 kg/m3 de 40 mm de gruix, aplacat per les dues cares amb placa de guix laminat de 13 mm de gruix, fixada mecànicament	47,04
		QUARANTA-SET EUROS amb QUATRE CÈNTIMS	
1A21U453	m2	<b>Fuster.int., fust.s/pint., 80x210cm, bast.+1bat.40mm+tapajunts fust</b> Fusteria interior sense pintar, amb porta de fulla batent de fusta de 40 mm de gruix, d'una llum de bastiment aproximada de 80x210 cm, amb bastiment per a paredó, fulla batent i tapajunts de fusta	148,21
		CENT QUARANTA-VUIT EUROS amb VINT-I-UN CÈNTIMS	
7G111111	u	<b>Quadre princ.inst.obra amb 3 caixes 270x180x170mm, tallacirc.gan</b> Quadre principal per a instal·lació elèctrica d'obra format per 3 caixes de doble aïllament de 270x180x170 mm, tallacircuit de ganiveta, interruptor automàtic magnetotèrmic, interruptor diferencial, comptador d'energia trifàsic, transformador d'intensitat i 6 endolls bipolars (II+T)	730,31
		SET-CENTS TRENTA EUROS amb TRENTA-UN CÈNTIMS	
HDS11411	m	<b>Baixant runa de PVC, D=40cm, boques, brides, acobl., col.+desmunt</b> Baixant de runes de tub de PVC, de 40 cm de diàmetre, amb boques de descàrrega, brides i acoblament, col·locat i amb el desmuntatge inclòs. La partida inclou els tendalls per contenció de pols col·locats enbolcallant la boca de descarrega i el contenidor	29,97
		VINT-I-NOU EUROS amb NORANTA-SET CÈNTIMS	
K1213251	m2	<b>Munt/desm.bast.tub metàl fixa, bast.70cm, h&lt;=200cm, base+plata</b> Muntatge i desmuntatge de bastida tubular metàl·lica fixa formada per bastiments de 70 cm i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida, col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats i el transport amb un recorregut total màxim de 20 km	7,17
		SET EUROS amb DISSET CÈNTIMS	
K15QU160	m2	<b>Protecció provisional edifici taulò+tendal,s/bastida</b> Protecció provisional d'edificació amb taulons i tendals de lona i plàstic, sobre cavallets o bastides encavalcades, per evitar l'entrada de pols a les dependències operatives durant els enderrocs i les obres de construcció	11,07
		ONZE EUROS amb SET CÈNTIMS	
K4DB1DX0	m2	<b>Muntatge+desmunt.encofrat p/protecció paviments i escales., h&lt;=5.</b> Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a protecció de paviments i escales durant les feines d'enderroc, a una alçària <= 5.5 m, amb tauler de fusta de pi sobre entramat desmuntable	21,36
		VINT-I-UN EUROS amb TRENTA-SIS CÈNTIMS	

## QUADRE DE PREUS 1

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	UD	RESUM	PREU
<b>CAPITOL F1B1.02 ENDERROCS</b>			
K2141F11	m3	<b>Enderroc,pilar,maó massís,mitjans man.,càrrega manual</b> Enderroc de pilar de maó massís, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	100,96
		CENT EUROS amb NORANTA-SIS CÈNTIMS	
K2145A11	m	<b>Enderroc,biga,perf.lam.,mitjans man.,càrrega manual</b> Enderroc de biga de perfil laminat, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	8,30
		VUIT EUROS amb TRENTA CÈNTIMS	
K214AE11	m2	<b>Desmuntatge,sostre,bigueta fusta,m.man.,càrrega manual</b> Desmuntatge de sostre coberta format per entramat de biguetes de fusta, inclos part proporcional de puntals metal.lics i taulons de reforç provisionals, amb mitjans manuals i càrrega manual i amb autogrua de runa sobre camió, i de puntals i taulons (aquests per enmagatzematge)	16,73
		SETZE EUROS amb SETANTA-TRES CÈNTIMS	
K214AE12	m2	<b>Desmuntatge, encavallada o jassera fusta,m.man.,càrrega manual</b> Desmuntatge d'encavallada o jassera de fusta, amb mitjans manuals i càrrega manual i amb autogrua de runa sobre camió	20,82
		VINT EUROS amb VUITANTA-DOS CÈNTIMS	
K215501A	m2	<b>Desmuntatge,teulesm.man.,aplec p/aprofit.</b> Desmuntatge de teules arabs acollades amb morter, fet amb mitjans manuals i amb neteja, aplec per a posterior aprofitament i càrrega de runa sobre transport interior.	18,15
		DIVUIT EUROS amb QUINZE CÈNTIMS	
K2159511	m2	<b>Enderroc,d'empostissat de coberta de plafons de formigó alleuger</b> Enderroc d'empostissat de coberta de plafons de formigó alleugerit de 7 cm de gruix armat amb llistons de fusta amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre transport interior.	3,66
		TRES EUROS amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS	
K215J711	m	<b>Arrencada,canal de xapa.m.man.,càrrega manual</b> Arrencada de canal i remat de xapa amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre transport	2,19
		DOS EUROS amb DINOÜ CÈNTIMS	
K2461111	m3	<b>Desenrunat,interior,m.man.,càrrega man.</b> Desenrunament dins d'edificacions, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	21,85
		VINT-I-UN EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS	
K24A4237	m3	<b>Transport materials aplec,camió 7t,càrrega,rec &lt;=10km</b> Transport de materials a aplec o taller, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de fins a 10 km	2,14
		DOS EUROS amb CATORZE CÈNTIMS	
K2R540H0	m3	<b>Transp.residus inerts o no especials,instal.gestió residus,c</b> Transport de residus inerts o no especials a instal.lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat	16,25
		SETZE EUROS amb VINT-I-CINC CÈNTIMS	
K2RA6360	m3	<b>Deposició controlada a centre reciclatge barrej. inerts,&gt;=1,</b> Deposició controlada a centre de reciclatge, de residus barrejats inerts amb una densitat >= 1,35 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	7,29
		SET EUROS amb VINT-I-NOU CÈNTIMS	
K2RA8600	m3	<b>Deposició controlada a centre selec.+transf. metalls no espe</b> Deposició controlada a centre de selecció i transferència, de residus de metalls barrejats no especials, procedents de construcció o demolició, amb codi 170407 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	4,17
		QUATRE EUROS amb DISSET CÈNTIMS	

## QUADRE DE PREUS 1

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	UD	RESUM	PREU
K2RA8800	m3	Deposició controlada a centre selec.+transf. fusta no especi Deposició controlada a centre de selecció i transferència, de residus de fusta no especials, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	5,30

CINC EUROS amb TRENTA CÈNTIMS

## QUADRE DE PREUS 1

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	UD	RESUM	PREU
<b>CAPITOL F1B1.03 ESTRUCTURA</b>			
<b>SUBCAPITOL F1B1.03.01 Estructura metàl·lica</b>			
E4415125	kg	<b>Acer S275JR,p/pilar peça simp.,perf.lam.L,LD,T,rodó,quad.,re</b> Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura	1,66
UN EUROS amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS			
E442502C	kg	<b>Acer S275JR,p/ancor.,perf.lam.L,LD,T,rodó,quad.,rectang.,tre</b> Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb cargols.	1,61
UN EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS			
E4435116	kg	<b>Acer S275JR,p/biga peça simp.,perf.lam.IP,HE,UP,treb.taller+</b> Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura	1,51
UN EUROS amb CINQUANTA-UN CÈNTIMS			
E4445111	kg	<b>Acer S275JR,p/biguetes peça simp.,perf.IP,HE,UP, galvanitzats,co</b> Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, galvanitzats en calent, col·locat a l'obra	3,17
TRES EUROS amb DISSET CÈNTIMS			
E4445115	kg	<b>Acer S275JR,p/biguetes peça simp.,perf.IP,HE,UP,treb.taller+</b> Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura	1,70
UN EUROS amb SETANTA CÈNTIMS			
E44Z5A25	kg	<b>Acer S275JR,perf.lam.L,LD,T,rodó,quad.,rectang.,treb.taller+anti</b> Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra amb soldadura	3,11
TRES EUROS amb ONZE CÈNTIMS			
E4LM1A10	m2	<b>Munt.sostre perfil planxa col.lab.acer galv.,g=0,75mm,pas ma</b> Muntatge de sostre amb perfil de planxa col·laborant d'acer galvanitzat de 0,75 mm de gruix, de 200 - 210 mm de pas de malla i 60 mm d'alçària màxima, pes de 8 a 9 kg/m2 i un moment d'inèrcia de 50 a 60 cm4	30,25
TRENTA EUROS amb VINT-I-CINC CÈNTIMS			
E4ZZU001	dm3	<b>Reblert bases anivellam.,morter exp.,cim.,sorra</b> Reblert de bases d'anivellament, amb morter sense retracció de ciment i sorra	3,11
TRES EUROS amb ONZE CÈNTIMS			
K44R1120	m2	<b>Net./prep.sup.perf.lam.acer,grau st2,mitjans manuals</b> Neteja i preparació de la superfície de perfils laminats d'acer fins un grau de preparació st2 (norma SIS 055900-1967), amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre contenidor. S'inclou: El tallat de brides i suports de canonades existents en el forjat, l'elevació provisional de les mateixes per permetre els treballs de neteja i reforç del forjat, la disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	10,60
DEU EUROS amb SEIXANTA CÈNTIMS			
K4BP1114	m	<b>Ancoratge acer b/corrugada,perf.+inject.cont. adh.apl</b> Ancoratge amb acer en barres corrugades, amb perforació i injectat continu d'adhesiu d'aplicació unilateral de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat	9,90
NOU EUROS amb NORANTA CÈNTIMS			

## QUADRE DE PREUS 1

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	UD	RESUM	PREU
K10ZNT00	m	<b>Neteja de perfils metàl·lics</b> Neteja d'òxids i restes de pintures en perfils metàl·lics, amb mitjans manuals i amb màxima dificultat, amb respall de púes metàl·liques, inclou càrrega de restes en sacs amb mitjans manuals.	7,40
SET EUROS amb QUARANTA CÈNTIMS			
<b>SUBCAPITOL F1B1.03.02 Estructura de formigó</b>			
E45917C4	m3	<b>Formigó p/sostre indust., HA-25/B/10/I,abocat bomba</b> Formigó per a sostres amb elements resistent industrialitzats, HA-25/B/10/I de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb bomba.	98,76
NORANTA-VUIT EUROS amb SETANTA-SIS CÈNTIMS			
E4B9DA66	m2	<b>Malla el.b/corr.obra manip.taller ME 15x15 D:5-5 B500T 6x2,2</b> Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer, elaborada a l'obra i manipulada a taller ME 15x15 D: 5 - 5 B 500 T 6x2,2 m UNE 36092, per a l'armadura de sostres amb elements resistent	2,36
DOS EUROS amb TRENTA-SIS CÈNTIMS			
E4BC4001	kg	<b>Acer b/corrugada B 500 S ò B 500 SD p/armat lloses escales</b> Acer B 500 S ò B 500 SD en barres corrugades de límit elàstic $\geq 500$ N/mm <sup>2</sup> , per a l'armadura de lloses escales. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors en gelosia, congrenys, jàsseres embegudes i planes i creuetes. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntaments i travament necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja dels encavalcaments i armadures a col·locar, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, emplaçament de les armadures i separadors, deixar els encavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de tubs metàl·lics per a pas d'instal·lacions, soldadura de les armadures, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	1,22
UN EUROS amb VINT-I-DOS CÈNTIMS			
K45GD7C5	m3	<b>Formigó p/dau recolz.,HA-25/B/10/IIa,col.manual.</b> Formigó per a dau de recolzament, HA-25/B/10/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat manualment	113,61
CENT TRETZE EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS			
K4B23000	kg	<b>Acer b/corrugada B 500 S p/armadura elements localitzats</b> Acer en barres corrugades B 500 S de límit elàstic $\geq 500$ N/mm <sup>2</sup> , per a l'armadura daus ancoratge pilars	1,15
UN EUROS amb QUINZE CÈNTIMS			
K4DGC500	m2	<b>Muntatge+desmunt.encofrat p/dau recolz.,tauló</b> Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a dau de recolzament amb tauló de fusta	30,80
TRENTA EUROS amb VUITANTA CÈNTIMS			

## QUADRE DE PREUS 1

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	UD	RESUM	PREU
<b>SUBCAPITOL F1B1.03.03 Auxiliars estructura</b>			
K21Z0000	u	<b>Formació de forat en paret de pedra</b> Formació de forat en paret de pedra de fins a 45 cm de profunditat i 60 cm d'alçada, amb mitjans manuals i mecànics, amb enretirada manual de runa i càrrega en sac o contenidor.	24,60
			VINT-I-QUATRE EUROS amb SEIXANTA CÈNTIMS
<b>SUBCAPITOL F1B1.03.04 Estructura d'obra ceràmica</b>			
E4F2B575	m3	<b>Paret p/revestir,g=14cmcm,maó calat,HD,R15,290x140x100mm,cat</b> Paret estructural per a revestir de 14 cm de gruix, de maó calat, HD, R-15, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, segons norma UNE-EN 771-1, col.locat amb morter de ciment CEM II, de dosificació 1:4 (10 N/mm2), amb additiu incluser aire/plastificant i amb una resistència a compressió de la paret de 6 N/mm2	212,90
			DOS-CENTS DOTZE EUROS amb NORANTA CÈNTIMS
E4F2BD75	m3	<b>Paret p/revestir,g=29cmcm,maó calat,HD,R15,290x140x100mm,cat</b> Paret estructural per a revestir de 29 cm de gruix, de maó calat, HD, R-15, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, segons norma UNE-EN 771-1, col.locat amb morter de ciment CEM II, de dosificació 1:4 (10 N/mm2), amb additiu incluser aire/plastificant i amb una resistència a compressió de la paret de 6 N/mm2	207,27
			DOS-CENTS SET EUROS amb VINT-I-SET CÈNTIMS



## QUADRE DE PREUS 1

Reparació i Adequació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	UD	RESUM	PREU
<b>CAPITOL F1B1.04 COBERTA</b>			
<b>SUBCAPITOL F1B1.04.01 Coberta Plana No Transitable</b>			
K15QU161	m2	<b>Protecció provisional cobertes taulò+tendal,s/bastida</b> Protecció provisional de les cobertes de l'edificació amb taulons i tendals de lona i plàstic, sobre cavallets o bastides encavalcades, per evitar l'entrada d'aigua durant les feines de canvi de cobertes.	11,07
ONZE EUROS amb SET CÈNTIMS			
E5113351	m2	<b>Acabat terrat, capa prot.palet riera D=16-32mm,g=5cm,s/adh.</b> Acabat de terrat amb capa de protecció de palet de riera de 16 a 32 mm de diàmetre, de 5 cm de gruix, col.locat sense adherir	4,50
QUATRE EUROS amb CINQUANTA CÈNTIMS			
E5551212	m	<b>Claraboia trepitj, vidre llossa de 22 mm, de 30 cm. amplada</b> Claraboia trepitjable de vidre llossa de 22 mm de gruix i 30 cm d'amplada, formada per dues parets laterals totxana de 9 cm d'amplada i 20 cm d'alçada acabades arrebossades per la cara superior i equipades amb cornament de tub galvanitzat, remarc del vidre amb un perfil plegat en U de 30x30 mm, de xapa d'acer inoxidable de 1 mm, segellat del conjunt amb silicona estructural, rematat tot amb dos mimbells de xapa prelacada de 1,2 mm de gruix i de 25 cm de desenvolupament, fixat també amb silicona estructural i fixacions mecàniques. La partida inclou els faldons laterals interiors de planxa de cel·losa-ciment de 6 mm de gruix fixada amb ancoratges ocults, i tots els accessoris per deixar la partida acabada segons detalls planols.	129,52
CENT VINT-I-NOU EUROS amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS			
E5ZH4EN7	u	<b>Bunera goma termoplàs., D=100mm, antigrava, metàl., adh.sob/làm.</b> Bunera de goma termoplàstica de diàmetre 100 mm amb tapa antigrava metàl·lica, adherida sobre làmina bituminosa en calent	25,95
VINT-I-CINC EUROS amb NORANTA-CINC CÈNTIMS			
E7B111D0	m2	<b>Geotèxtil feltre PP no teix. lligat mecàn. 140-190g/m2,s/adh</b> Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2, col.locat sense adherir	2,26
DOS EUROS amb VINT-I-SIS CÈNTIMS			
E7Z15MD0	m	<b>Matarracó, radi=6cm morter 1:6</b> Matarracó de radi 6 cm, fet amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	6,38
SIS EUROS amb TRENTA-VUIT CÈNTIMS			
E8J1316K	m	<b>Coronament paret g=13-17,5cm+peça 2escaire, fina, col.vermell,</b> Coronament de parets de 13 a 17,5 cm de gruix, amb peça especial de ceràmica amb dos cantells en escaire d'acabat fi, de color vermell, col.locada amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)	12,46
DOTZE EUROS amb QUARANTA-SIS CÈNTIMS			

## QUADRE DE PREUS 1

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	UD	RESUM	PREU
<b>CAPITOL F1B1.05 REVESTIMENTS I AÏLLAMENTS</b>			
<b>SUBCAPITOL F1B1.05.02 Impermeabilitzacions i Aïllaments</b>			
E7A10BT1	m2	Placa Onduline Bajoteja BT-150 plus Placa Onduline BT-150 plus, composta d'una armadura base composta de: fibres minerals i vegetals i resines termo-estables, en bany d'asfalt a altes temperatures. Col·locada fixada al suport mecànicament.	9,50
		NOU EUROS amb CINQUANTA CÈNTIMS	
E7C124A0	m2	Aïll.amorf projec. g=4cm poliuretà 35kg/m3 Aïllament amorf projectat de gruix 4 cm, amb escuma per a aïllaments de poliuretà de densitat 35 kg/m3	11,10
		ONZE EUROS amb DEU CÈNTIMS	

## QUADRE DE PREUS 1

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	UD	RESUM	PREU
<b>CAPITOL F1B1.06 SEGURETAT I SALUT</b>			
<b>SUBCAPITOL F1B1.06.01 Proteccions individuals</b>			
H1411111	u	<b>Casc seguretat,p/ús normal,contra cops,PE,p&lt;=400g</b> Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	6,05
		SIS EUROS amb CINC CÈNTIMS	
H1422120	u	<b>Ulleres antiimp.poliv.,muntura univ.,visor transp.c/entel/UV/rat</b> Ulleres de seguretat antiimpactes polivalents utilitzables sobreposades a ulleres graduades, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, els ultraviolats, el ratllament i antiestàtic, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	9,62
		NOU EUROS amb SEIXANTA-DOS CÈNTIMS	
H1433115	u	<b>Protector tipus orellera,acopiable casc seguretat</b> Protector auditiu tipus orellera acopiable a casc industrial de seguretat, homologat segons UNE-EN 352, UNE-EN 397 i UNE-EN 458. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	15,20
		QUINZE EUROS amb VINT CÈNTIMS	
H1441201	u	<b>Mascareta autofiltrant c/polsim+vap.tòx.</b> Mascareta autofiltrant contra polsims i vapors tòxics, homologada segons UNE-EN 405. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	0,77
		ZERO EUROS amb SETANTA-SET CÈNTIMS	
H1451110	u	<b>Guants p/ús gral.,pell+cotó,subj.canell</b> Parella de guants per a ús general, amb palmell, artells, ungles i dits índex i polze de pell, dors de la mà i maniguet de cotó, folre interior, i subjecció elàstica al canell. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	1,13
		UN EUROS amb TRETZE CÈNTIMS	
H1455710	u	<b>Guants alta resis.tall abras.ferrall.,cautxú+cotó,subj.canell</b> Parella de guants d'alta resistència al tall i a l'abrassió per a ferrallista, amb dits i palmell de cautxú rugós sobre suport de cotó, i subjecció elàstica al canell, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	2,39
		DOS EUROS amb TRENTA-NOU CÈNTIMS	

## QUADRE DE PREUS 1

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	UD	RESUM	PREU
H1453310	u	<b>Guants transpirables,nitril+cotó,subj.canell</b> Parella de guants rentables i transpirables per a ús general, amb dits i palmell de nitril porós sobre suport de punt de cotó, i subjecció elàstica al canell. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	2,83
		DOS EUROS amb VUITANTA-TRES CÈNTIMS	
H1459630	u	<b>Guants p/sold.,pell,màniga llarga dril</b> Parella de guants per a soldador, amb palmell de pell, folre interior de cotó, i màniga llarga de ser-ratge folrada de dril fort, homologats segons UNE-EN 407 i UNE-EN 420. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	6,60
		SIS EUROS amb SEIXANTA CÈNTIMS	
H145C002	u	<b>Guants protecció c/riscs mecànics nivell 3</b> Parella de guants de protecció contra riscos mecànics comuns de construcció nivell 3, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	5,91
		CINC EUROS amb NORANTA-UN CÈNTIMS	
H1462242	u	<b>Parella botes seguretat,resist.humit.,pell rectific.,sola antillis</b> Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de despreniment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	13,67
		TRETZE EUROS amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS	
H1465275	u	<b>Parella botes baixes,seguretat industrial,p/treballs construcció</b> Parella de botes baixes de seguretat industrial, per a treballs de construcció en general, resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, amb puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN 344, UNE-EN 344/A1, UNE-EN 344-2, UNE-EN 345, UNE-EN 345/A1, UNE-EN 345-2, UNE-EN 346, UNE-EN 346/A1, UNE-EN 346-2, UNE-EN 347, UNE-EN 347/A i UNE-EN 347-2. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	22,31
		VINT-I-DOS EUROS amb TRENTA-UN CÈNTIMS	
H1465376	u	<b>Parella botes baixes,seguretat industrial,p/sold.,resist.humit.,</b> Parella de botes baixes de seguretat industrial, per a soldador, resistents a la humitat, de pell rectificada adobada al crom, amb turmellera encoixinada, amb llengüeta de manxa de despreniment ràpid, puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN 344, UNE-EN 344/A1, UNE-EN 344-2, UNE-EN 345, UNE-EN 345/A1, UNE-EN 345-2, UNE-EN 346, UNE-EN 346/A1, UNE-EN 346-2, UNE-EN 347, UNE-EN 347/A i UNE-EN 347-2. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	25,77
		VINT-I-CINC EUROS amb SETANTA-SET CÈNTIMS	

## QUADRE DE PREUS 1

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	UD	RESUM	PREU
H146J364	u	<b>Plantilles anticlaus resist.=120kg,pint.epox.folr.</b> Parella de plantilles anticlaus de fleix d'acer de 0,4 mm de gruix, de 120 kg de resistència a la perforació, pintades amb pintures epoxi i folrades, homologades segons UNE-EN ISO 20344 i UNE-EN 12568. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	2,41
		DOS EUROS amb QUARANTA-UN CÈNTIMS	
H1471101	u	<b>Cinturó subj.,cl.A,polièst+ferr.estamp.cord.seg.</b> Cinturó de seguretat de subjecció, ajustable, classe A, de polièster i ferramenta estampada, amb corda de seguretat dotada de guardacaps metàl·lics i mosquetó d'acer amb virola roscada, homologat segons CE. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	49,41
		QUARANTA-NOU EUROS amb QUARANTA-UN CÈNTIMS	
H147N000	u	<b>Faixa prot.dorslumar</b> Faixa de protecció dorslumar. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	22,56
		VINT-I-DOS EUROS amb CINQUANTA-SIS CÈNTIMS	
H1481343	u	<b>Granota treb.p/constr.obres lineals,polièst./cotó (65%-35%),groc</b> Granota de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologada segons UNE-EN 340. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	64,69
		SEIXANTA-QUATRE EUROS amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS	
H1485800	u	<b>Armilla reflectant,tires reflect.cint./pit/esqu.</b> Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	19,81
		DINOU EUROS amb VUITANTA-UN CÈNTIMS	
H1487460	u	<b>Impermeable jaq.+cap.+pant.,p/o.púb.,PVC sold.,g=0,4mm,viu</b> Impermeable amb jaqueta, caputxa i pantalons, per a obres públiques, de PVC soldat de 0,4 mm de gruix, de color viu, homologat segons UNE-EN 340. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	6,57
		SIS EUROS amb CINQUANTA-SET CÈNTIMS	
H15A2020	u	<b>Cinturó portaeines</b> Cinturó portaeines. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	20,85
		VINT EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS	

## QUADRE DE PREUS 1

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	UD	RESUM	PREU
<b>SUBCAPITOL F1B1.06.02 Proteccions col·lectives</b>			
H6AA2111	m	Tanca mòbil h=2m acer galv.malla 90x150mmxd4,5/3,5mm+bast.3, Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4,5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3,5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs. Criteri d'amidament: m de llargada mesurada segons especificacions de la DT.	2,56
H152D801	m	Linia horitz.p/ancoratge-despl.cinturó,corda/disp.anticaigud Linia horitzontal per a l'ancoratge i desplaçament de cinturons de seguretat, amb cable galvanitzat de 12 mm de D i dispositiu anticaiguda autoblocador per a subjectar cinturó de seguretat, inclòs subjeccions a suports metal·lics existents.	12,09
H152U000	m	Tanca advertència malla taronja polietilè Tanca d'advertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè taronja, fixada a 1 m del perímetre del sostre amb suports d'acer allotjats amb forats al sostre	2,07
H15A7001	u	Protec.serra circ.,col. Protector regulable per a serra circular, col.locat. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.	233,77
HM31161J	u	Extintor pols seca,6kg,pressió incorpo.pintat,suport/desmunt Extintor de pols seca, de 6 kg de càrrega, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a la paret i amb el desmuntatge inclòs. Criteri d'amidament: unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons especificacions de la DT.	43,95
HG42439H	u	Interruptor dif.cl.AC,gam.terc.,I=40A,bipol.(2P),0,3A,fix.in Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,3 A, de desconexió fixe instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN, desmuntatge inclòs. Criteri d'amidament: unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons especificacions de la DT. La instal·lació inclou la p.p. de connexions i accessoris dins els quadres elèctrics.	72,88

DOS EUROS amb CINQUANTA-SIS CÈNTIMS

DOTZE EUROS amb NOU CÈNTIMS

DOS EUROS amb SET CÈNTIMS

DOS-CENTS TRENTA-TRES EUROS amb SETANTA-SET CÈNTIMS

QUARANTA-TRES EUROS amb NORANTA-CINC CÈNTIMS

SETANTA-DOS EUROS amb VUITANTA-VUIT CÈNTIMS

## QUADRE DE PREUS 1

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	UD	RESUM	PREU
<b>SUBCAPITOL F1B1.06.03 Instal·lacions d'higiene i benestar</b>			
HQU22301	u	<b>Armari metàl.lic,indiv.,0,4x0,5x1,8m,col.+desmunt.inclòs</b> Armari metàl.lic individual de doble compartiment interior, de 0,4x0,5x1,8 m, col.locat i amb el desmuntatge inclòs. Criteri d'amidament: unitat instal·lada, mesurada segons especificacions de la DT.	58,09
		CINQUANTA-VUIT EUROS amb NOU CÈNTIMS	
HQU25701	u	<b>Banc fusta,3,5mx0,4m,p/5pers.,col.+desmunt.inclòs</b> Banc de fusta, de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col.locat i amb el desmuntatge inclòs	21,58
		VINT-I-UN EUROS amb CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS	
HQU2GF01	u	<b>Recipient p/escombraries,100l,col.+desmunt.inclòs</b> Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col.locat i amb el desmuntatge inclòs	55,41
		CINQUANTA-CINC EUROS amb QUARANTA-UN CÈNTIMS	
HQU2P001	u	<b>Penja-robes dutxa col.+desmunt.inclòs</b> Penja-robes per a dutxa, col.locat i amb el desmuntatge inclòs	1,66
		UN EUROS amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS	
HQUZM000	h	<b>Mà obra,neteja+conservació instal.lacions</b> Mà d'obra per a neteja i conservació de les instal.lacions	14,42
		CATORZE EUROS amb QUARANTA-DOS CÈNTIMS	
<b>SUBCAPITOL F1B1.06.04 Medicina preventiva i primers auxilis</b>			
HQUA2100	u	<b>Farmaciola portàtil urg.+contingut segons orden.SiS</b> Farmaciola portàtil d'urgència, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball	115,59
		CENT QUINZE EUROS amb CINQUANTA-NOU CÈNTIMS	
HQUA3100	u	<b>Material sanitari farmaciola+contingut segons orden.SiS</b> Material sanitari per a assortir una farmaciola amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball	77,05
		SETANTA-SET EUROS amb CINC CÈNTIMS	
HQUAM000	u	<b>Reconeixement med.</b> Reconeixement mèdic	35,32
		TRENTA-CINC EUROS amb TRENTA-DOS CÈNTIMS	

## QUADRE DE PREUS 1

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	UD	RESUM	PREU
<b>SUBCAPITOL F1B1.06.05 Senyalització de seguretat en l'obra</b>			
HBB20005	u	Senyal manual p/senyalis. Senyal manual per a senyalista	12,08
		DOTZE EUROS amb VUIT CÈNTIMS	
HBBA1511	u	Placa seguretat laboral,acer serigraf.,40x33cm,fix.mec.+desm Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafiada, de 40x33 cm, fixada mecànicament i amb el desmuntatge inclòs. Criteri d'amidament: unitat instal·lada en l'obra d'acord amb la DT.	21,27
		VINT-I-UN EUROS amb VINT-I-SET CÈNTIMS	
HBBAF007	u	Senyal advert.normalitz.,pictogr.negre s/groc,triangular,cantell Senyal d'avertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 10 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 3 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs	25,91
		VINT-I-CINC EUROS amb NORANTA-UN CÈNTIMS	
HBBA007	u	Senyal prohib.normalitz.,pictogr.negre s/blanc forma circ.,cante Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 10 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 3 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	23,63
		VINT-I-TRES EUROS amb SEIXANTA-TRES CÈNTIMS	
HBBA117	u	Senyal oblig.normalitz.,pictogr.blanc s/blau forma circ.,cantell Senyal de obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 10 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 3 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	23,62
		VINT-I-TRES EUROS amb SEIXANTA-DOS CÈNTIMS	
HBBA007	u	Senyal indicativa ubicació ext.inc.,normalitz.,pictogr.blanc s/v Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 10 cm, per ser vista fins 3 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs	19,84
		DINOU EUROS amb VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS	
HBBA017	u	Senyal indicativa info.socors,normalitz.,pictogr.blanc s/verd,fo Senyal indicativa d'informació de salvament o socors, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons verd, de forma rectangular o quadrada, costat major 10 cm, per ser vista fins 3 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs	19,92
		DINOU EUROS amb NORANTA-DOS CÈNTIMS	
HBBAE001	u	Rètol adhes.(MIE-RAT.10),maniobra p/quad.contr.elèc.,adherit Rètol adhesiu ( MIE-RAT.10 ) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, adherit	5,48
		CINC EUROS amb QUARANTA-VUIT CÈNTIMS	
HBC1A081	m	Cinta balisament reflectora,suport/5m,desmuntatge inclòs Cinta d'abaliment reflectora, amb un suport cada 5 m i amb el desmuntatge inclòs	6,34
		SIS EUROS amb TRENTA-QUATRE CÈNTIMS	



## QUADRE DE PREUS 1

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	UD	RESUM	PREU
<b>SUBCAPITOL F1B1.06.06 Formació i reunions d'obligat compliment</b>			
H16F1003	u	Reunió comitè S/S 6 pers. Reunió mensual del comitè de Seguretat i Salut constituït per 6 persones	103,73
			CENT TRES EUROS amb SETANTA-TRES CÈNTIMS
H16F1004	h	Formació Seg.Salut Formació en Seguretat i Salut per als riscos específics de l'obra	14,42
			CATORZE EUROS amb QUARANTA-DOS CÈNTIMS
H16F3000	h	Recurs preventiu Presència al lloc de treball de recursos preventius	18,31
			DIVUIT EUROS amb TRENTA-UN CÈNTIMS
<b>SUBCAPITOL F1B1.06.07 Procediments</b>			
PPA900SS	pa	Partida alçada de cobrament íntegre per a seguretat i salut Partida alçada de cobrament íntegre per al control dels procediments segons de programa establert, gestió d'accessos de materials, personal, gestió d'organització interna de l'obra: neteja, aco- pi de materials, etc ...	174,72
			CENT SETANTA-QUATRE EUROS amb SETANTA-DOS CÈNTIMS

EXPEDIENT: 101259: PROJECTE EXECUTIU PER A LA REPARACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA COBERTA DE L'EDIFICI DE LA FACULTAT DE LLETRES (RECTORAT).

3A FASE: ADEQUACIÓ ESTRUCTURAL I REORDENACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE LA COBERTA.



EXPEDIENT: 101259: PROJECTE EXECUTIU PER A LA REPARACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA COBERTA DE L'EDIFICI DE LA FACULTAT DE LLETRES (RECTORAT).

3A FASE: ADEQUACIÓ ESTRUCTURAL I REORDENACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE LA COBERTA.



## **MCP2OC. Quadre de Preus 2.**

EXPEDIENT: 101259: PROJECTE EXECUTIU PER A LA REPARACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA COBERTA DE L'EDIFICI DE LA FACULTAT DE LLETRES (RECTORAT).

3A FASE: ADEQUACIÓ ESTRUCTURAL I REORDENACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE LA COBERTA.



## QUADRE DE DESCOMPOSATS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

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

### CAPITOL F1B1.01 PREPARACIÓ D'OBRA

1652UN11		m2	Envà perf.vert/horit.46-55mm,llana roca 40mm+guix laminat 13mm		
Envà de plaques de guix laminat, amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat amb muntants verticals entre 46 i 55 mm d'amplària col.locats cada 45 cm i perfils horitzontals entre 46 i 55 mm d'amplària, aïllament amb plaques semirígides de llana de roca de densitat 26 a 35 kg/m3 de 40 mm de gruix, aplacat per les dues cares amb placa de guix laminat de 13 mm de gruix, fixada mecànicament					
E65A4543	1,000	m2	Perfil·leria acer galv.muntant ampl.=46-55mm/45cm,canal 46-55mm,fi	9,36	9,36
E7C9H501	1,000	m2	Aïllament plaq.semiríg.llana roca 26-35kg/m3,g=40mm,col.s/adh.	9,80	9,80
E83F3003	2,000	m2	Aplacat vert.placa guix laminat g=13mm,col.fix.mec.s/perfil·leria	13,48	26,96
				<hr/>	
				Ma d'obra .....	11,17
				Materials .....	34,66
				Altres .....	0,29
				<hr/>	
				Suma la partida .....	46,12
				Costos indirectes .....	2,00% 0,92
				<hr/>	
				TOTAL PARTIDA .....	47,04

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de QUARANTA-SET EUROS amb QUATRE CÈNTIMS

1A21U453	m2	Fuster.int.,fust.s/pint.,80x210cm,bast.+1bat.40mm+tapajunts fust			
		Fusteria interior sense pintar, amb porta de fulla batent de fusta de 40 mm de gruix, d'una llum de bastiment aproximada de 80x210 cm, amb bastiment per a paredó, fulla batent i tapajunts de fusta			
EAQDD286	0,595	u	Fulla bat.porta int.fusta 40mm,c.llices+int.fusta,80cmx210cm	82,15	48,88
EAZ13196	5,952	m	Conjunt de tapetes i tapaboques de tauler DM hidrofug	9,64	57,38
EAP36186	0,595	u	Bast.paredó p/porta,pi roig p/llum bast.=80cmx210cm	65,62	39,04
			Ma d'obra .....		12,27
			Materials .....		132,74
			Altres.....		0,29
			Suma la partida .....		145,30
			Costos indirectes .....	2,00%	2,91
			TOTAL PARTIDA .....		148,21

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de CENT QUARANTA-VUIT EUROS amb VINT-I-UN CÈNTIMS

7G111111	u	Quadre princ.inst.obra amb 3 caixes 270x180x170mm,tallacirc.gan		
		Quadre principal per a instal.lació elèctrica d'obra format per 3 caixes de doble aïllament de 270x180x170 mm, tallacircuit de ganiveta, interruptor automàtic magnetotèrmic, interruptor diferencial, comptador d'energia trifàsic, transformador d'intensitat i 6 endolls bipolars (II+T)		
EG121302	3,000	u	Caixa 2aïll.polièst.reforç.,270x180x170mm,superf.	38,02114,06
EG415DJK	1,000	u	Interruptor auto.magnet.,I=63A,PIA corbaC,tetrapol.(4P),tall	137,36137,36
EG4243JK	1,000	u	Interruptor dif.cl.AC,gam.terc.,I=63A,tetrapol.(4P),0,3A,fix	143,53143,53
EG438332	1,000	u	Tallacircuit (III) gavineta 63A,base 1,munt.superf.+cargols	58,4058,40
EG515782	1,000	u	Comptador trif.,3F,activa,230/400V,p/trafo,5A,munt.superf.	187,50187,50
EG5AB522	1,000	u	Transformador 100/5A,5VA,cl.1,munt.superf.	20,8420,84
EG63D15S	6,000	u	Presa corrent,bipolar+terra lateral,(2P+T),16A250V,a/tapa+ca	9,0554,30
			Ma d'obra .....	93,62
			Materials .....	622,37
			Suma la partida .....	715,99
			Costos indirectes .....	2,00%14,32
			TOTAL PARTIDA .....	730,31

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de SET-CENTS TRENTA EUROS amb TRENTA-UN CÈNTIMS

## QUADRE DE DESCOMPOSATS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
HDS11411		m	<b>Baixant runa de PVC,D=40cm,boques,brides,acobl.,col.+desmunt</b> Baixant de runes de tub de PVC, de 40 cm de diàmetre, amb boques de descàrrega, brides i acoblament, col.locat i amb el desmuntatge inclòs. La partida inclou els tendalls per contenció de pols col.locats enbolcallant la boca de descarrega i el contenidor			
B151K050	1,000	m2	Lona PE,malla reforç	3,70	3,70	
B15Z1500	1,000	m	Corda poliam.,D=12mm	0,41	0,41	
A0140000	0,500	h	Manobre	14,14	7,07	
A0121000	0,500	h	Oficial 1a	16,95	8,48	
BDS11414	1,000	m	Baixant runes de tub PVC,D=40cm,boques,brides,acobl.,4 usos	9,56	9,56	
A%AUX025	1,000	%	Despeses auxiliars mà d'obra	15,60	0,16	
						<hr/>
Ma d'obra .....						15,55
Materials .....						13,67
Altres.....						0,16
						<hr/>
Suma la partida .....						29,38
Costos indirectes .....						2,00%
						0,59
						<hr/>
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>29,97</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-NOU EUROS amb NORANTA-SET CÈNTIMS

<b>K1213251</b>	<b>m2</b>	<b>Munt/desm.bast.tub metàl fixa, bast.70cm,h&lt;=200cm,base+plata</b> Muntatge i desmuntatge de bastida tubular metàl.lica fixa formada per bastiments de 70 cm i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida, col.locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats i el transport amb un recorregut total màxim de 20 km				
C1501700	0,040	h	Camió transp.7 t	32,30	1,29	
A013M000	0,240	h	Ajudant muntador	14,78	3,55	
A012M000	0,120	h	Oficial 1a muntador	17,52	2,10	
A%AUX00150	1,500	%	Mitjans auxiliars	5,70	0,09	
						<hr/>
Ma d'obra .....						5,65
Maquinaria .....						1,29
Altres.....						0,09
						<hr/>
Suma la partida .....						7,03
Costos indirectes .....						2,00%
						0,14
						<hr/>
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>7,17</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de SET EUROS amb DISSET CÈNTIMS

<b>K15QU160</b>	<b>m2</b>	<b>Protecció provisional edifici taulò+tendal,s/bastida</b> Protecció provisional d'edificació amb taulons i tendals de lona i plàstic, sobre cavallets o bastides encavalcades, per evitar l'entrada de pols a les dependències operatives durant els enderroc i les obres de construcció				
A0121000	0,200	h	Oficial 1a	16,95	3,39	
A0140000	0,200	h	Manobre	14,14	2,83	
B151K050	1,200	m2	Lona PE,malla reforç	3,70	4,44	
B15Z1500	0,250	m	Corda poliam.,D=12mm	0,41	0,10	
A%AUX00150	1,500	%	Mitjans auxiliars	6,20	0,09	
						<hr/>
Ma d'obra .....						6,22
Materials .....						4,54
Altres.....						0,09
						<hr/>
Suma la partida .....						10,85
Costos indirectes .....						2,00%
						0,22
						<hr/>
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>11,07</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de ONZE EUROS amb SET CÈNTIMS

## QUADRE DE DESCOMPOSATS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
K4DB1DX0		m2	<b>Muntatge+desmunt.encofrat p/protecció paviments i escales.,h&lt;=5.</b> Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a protecció de paviments i escales durant les feines d'enderroc, a una alçada <= 5.5 m, amb tauler de fusta de pi sobre entramat desmuntable			
B0D21030	0,454	m	Tauló fusta pi p/10 usos	0,45	0,20	
B0A31000	0,053	kg	Clau acer	1,15	0,06	
B0D31000	0,001	m3	Llata fusta pi	210,79	0,21	
B0DZJ0K6	1,057	m2	Perfil met.desmunt.p/supo. encof.sost.,25usos	2,45	2,59	
B0D71130	1,045	m2	Tauler pi,g=22mm,10usos	1,30	1,36	
B0D625A0	0,015	cu	Puntal metàl.lic telescòpic h=3m,150usos	8,56	0,13	
A0133000	0,440	h	Ajudant encofrador	14,78	6,50	
A0123000	0,560	h	Oficial 1a encofrador	16,95	9,49	
A%AUX00250	2,500	%	Mitjans auxiliars	16,00	0,40	
Ma d'obra .....						15,99
Materials .....						4,55
Altres .....						0,40
Suma la partida .....						20,94
Costos indirectes .....					2,00%	0,42
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>21,36</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-UN EUROS amb TRENTA-SIS CÈNTIMS

## QUADRE DE DESCOMPOSATS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

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

### CAPITOL F1B1.02 ENDERROCS

<b>K2141F11</b>	<b>m3</b>		<b>Enderroc,pilar,maó massís,mitjans man.,càrrega manual</b>			
			Enderroc de pilar de maó massís, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor			
A0140000	7,000	h	Manobre	14,14	98,98	
				Ma d'obra .....		98,98
				Suma la partida .....		98,98
				Costos indirectes .....	2,00%	1,98
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>100,96</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de CENT EUROS amb NORANTA-SIS CÈNTIMS

<b>K2145A11</b>	<b>m</b>		<b>Enderroc,biga,perf.lam.,mitjans man.,càrrega manual</b>			
			Enderroc de biga de perfil laminat, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor			
A0140000	0,400	h	Manobre	14,14	5,66	
C200S000	0,100	h	Equip tall oxiacetilènic	7,59	0,76	
A0125000	0,100	h	Oficial 1a soldador	17,23	1,72	
				Ma d'obra .....		7,38
				Maquinaria .....		0,76
				Suma la partida .....		8,14
				Costos indirectes .....	2,00%	0,16
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>8,30</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VUIT EUROS amb TRENTA CÈNTIMS

<b>K214AE11</b>	<b>m2</b>		<b>Desmuntatge,sostre,bigueta fusta,m.man.,càrrega manual</b>			
			Desmuntatge de sostre coberta format per entramat de biguetes de fusta, imclos part proporcional de puntals met. lics i taulons de reforç provisionals, amb mitjans manuals i càrrega manual i amb autogrua de runa sobre camió, i de puntals i taulons (aquests per enmagatzematge)			
C150GU00	0,050	h	Grua autopropulsada 60t	109,89	5,49	
CRE23000	1,600	h	Motoserra	3,09	4,94	
A0150000	0,400	h	Manobre especialista	14,69	5,88	
A%AUX00150	1,500	%	Mitjans auxiliars	5,90	0,09	
				Ma d'obra .....		5,88
				Maquinaria .....		10,43
				Altres.....		0,09
				Suma la partida .....		16,40
				Costos indirectes .....	2,00%	0,33
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>16,73</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de SETZE EUROS amb SETANTA-TRES CÈNTIMS

<b>K214AE12</b>	<b>m2</b>		<b>Desmuntatge, encavallada o jassera fusta,m.man.,càrrega manual</b>			
			Desmuntatge d'encavallada o jassera de fusta, amb mitjans manuals i càrrega manual i amb autogrua de runa sobre camió			
CRE23000	1,600	h	Motoserra	3,09	4,94	
C150GU00	0,100	h	Grua autopropulsada 60t	109,89	10,99	
A0150000	0,300	h	Manobre especialista	14,69	4,41	
A%AUX00150	1,500	%	Mitjans auxiliars	4,40	0,07	
				Ma d'obra .....		4,41
				Maquinaria .....		15,93
				Altres.....		0,07
				Suma la partida .....		20,41
				Costos indirectes .....	2,00%	0,41
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>20,82</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT EUROS amb VUITANTA-DOS CÈNTIMS



## QUADRE DE DESCOMPOSATS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
<b>K215501A</b>	<b>m2</b>		<b>Desmuntatge,teulesm.man.,aplec p/aprofit.</b>			
			Desmuntatge de teules arabs acollades amb morter, fet amb mitjans manuals i amb neteja, aplec per a posterior aprofitament i càrrega de runa sobre transport interior.			
A0140000	1,000	h	Manobre	14,14	14,14	
A0121000	0,200	h	Oficial 1a	16,95	3,39	
A%AUX00150	1,500	%	Mitjans auxiliars	17,50	0,26	
				Ma d'obra .....		17,53
				Altres.....		0,26
				Suma la partida .....		17,79
				Costos indirectes .....	2,00%	0,36
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>18,15</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DIVUIT EUROS amb QUINZE CÈNTIMS

<b>K2159511</b>	<b>m2</b>		<b>Enderroc,d'empostissat de coberta de plafons de formigó alleuger</b>			
			Enderroc d'empostissat de coberta de plafons de formigó alleugerit de 7 cm de gruix armat amb llistons de fusta amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre transport interior.			
A0140000	0,250	h	Manobre	14,14	3,54	
A%AUX00150	1,500	%	Mitjans auxiliars	3,50	0,05	
				Ma d'obra .....		3,54
				Altres.....		0,05
				Suma la partida .....		3,59
				Costos indirectes .....	2,00%	0,07
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>3,66</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRES EUROS amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS

<b>K215J711</b>	<b>m</b>		<b>Arrencada,canal de xapa.m.man.,càrrega manual</b>			
			Arrencada de canal i remat de xapa amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre transport			
A0140000	0,150	h	Manobre	14,14	2,12	
A%AUX00150	1,500	%	Mitjans auxiliars	2,10	0,03	
				Ma d'obra .....		2,12
				Altres.....		0,03
				Suma la partida .....		2,15
				Costos indirectes .....	2,00%	0,04
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>2,19</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOS EUROS amb DINOU CÈNTIMS

<b>K2461111</b>	<b>m3</b>		<b>Desenrunat,interior,m.man.,càrrega man.</b>			
			Desenrunament dins d'edificacions, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor			
A0140000	1,500	h	Manobre	14,14	21,21	
A%AUX0025	1,000	%	Despeses auxiliars mà d'obra	21,20	0,21	
				Ma d'obra .....		21,21
				Altres.....		0,21
				Suma la partida .....		21,42
				Costos indirectes .....	2,00%	0,43
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>21,85</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-UN EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS

## QUADRE DE DESCOMPOSATS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
<b>K24A4237</b>	<b>m3</b>		<b>Transport materials aplec, camió 7t, càrrega, rec &lt;=10km</b>			
			Transport de materials a aplec o taller, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de fins a 10 km			
C1501700	0,065	h	Camió transp. 7 t	32,30	2,10	
			Maquinaria .....			2,10
			Suma la partida .....			2,10
			Costos indirectes .....		2,00%	0,04
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>			<b>2,14</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOS EUROS amb CATORZE CÈNTIMS

<b>K2R540H0</b>	<b>m3</b>		<b>Transp.residus inerts o no especials, instal.gestió residus, c</b>			
			Transport de residus inerts o no especials a instal.lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat			
C1RA2800	1,000	m3	Subministr.recollida residus inerts o no especials, contenido	15,93	15,93	
			Maquinaria .....			15,93
			Suma la partida .....			15,93
			Costos indirectes .....		2,00%	0,32
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>			<b>16,25</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de SETZE EUROS amb VINT-I-CINC CÈNTIMS

<b>K2RA6360</b>	<b>m3</b>		<b>Deposició controlada a centre reciclatge barrej. inerts, &gt;=1,</b>			
			Deposició controlada a centre de reciclatge, de residus barrejats inerts amb una densitat >= 1,35 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)			
B2RA6360	1,000	m3	Deposició controlada a centre reciclatge barrej. inerts, >=1,	7,15	7,15	
			Materials .....			7,15
			Suma la partida .....			7,15
			Costos indirectes .....		2,00%	0,14
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>			<b>7,29</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de SET EUROS amb VINT-I-NOU CÈNTIMS

<b>K2RA8600</b>	<b>m3</b>		<b>Deposició controlada a centre selec.+transf. metalls no espe</b>			
			Deposició controlada a centre de selecció i transferència, de residus de metalls barrejats no especials, procedents de construcció o demolició, amb codi 170407 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)			
B2RA8600	1,000	m3	Deposició controlada a centre selec.+transf. metalls no espe	4,09	4,09	
			Materials .....			4,09
			Suma la partida .....			4,09
			Costos indirectes .....		2,00%	0,08
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>			<b>4,17</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de QUATRE EUROS amb DISSET CÈNTIMS

<b>K2RA8800</b>	<b>m3</b>		<b>Deposició controlada a centre selec.+transf. fusta no especi</b>			
			Deposició controlada a centre de selecció i transferència, de residus de fusta no especials, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)			
B2RA8800	1,000	m3	Deposició controlada a centre selec.+transf. fusta no especi	5,20	5,20	
			Materials .....			5,20
			Suma la partida .....			5,20
			Costos indirectes .....		2,00%	0,10
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>			<b>5,30</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de CINQ EUROS amb TRENTA CÈNTIMS

## QUADRE DE DESCOMPOSATS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

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

### CAPITOL F1B1.03 ESTRUCTURA

#### SUBCAPITOL F1B1.03.01 Estructura metàl·lica

E4415125	kg	<b>Acer S275JR,p/pilar peça simp.,perf.lam.L,LD,T,rodó,quad.,re</b> Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col.locat a l'obra amb soldadura				
A0125000	0,015	h	Oficial 1a soldador	17,23	0,26	
C200P000	0,015	h	Equip+elem.aux.p/soldadura elèctrica	2,77	0,04	
A0135000	0,015	h	Ajudant soldador	14,84	0,22	
B44Z502A	1,000	kg	Acer S275JR,peça simp.,perf.lam.L,LD,T,rodó,quad.,rectang.,t	1,10	1,10	
A%AUX00250	2,500	%	Mitjans auxiliars	0,50	0,01	
				Ma d'obra .....		0,48
				Maquinaria .....		0,04
				Materials .....		1,10
				Altres.....		0,01
				Suma la partida .....		1,63
				Costos indirectes .....	2,00%	0,03
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>1,66</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de UN EUROS amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS

E442502C	kg	<b>Acer S275JR,p/ancor.,perf.lam.L,LD,T,rodó,quad.,rectang.,tre</b> Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col.locat a l'obra amb cargols.				
A012M000	0,012	h	Oficial 1a muntador	17,52	0,21	
A013M000	0,012	h	Ajudant muntador	14,78	0,18	
B44Z5025	1,000	kg	Acer S275JR,peça simp.,perf.lam.L,LD,T,rodó,quad.,rectang.,t	1,19	1,19	
				Ma d'obra .....		0,39
				Materials .....		1,19
				Suma la partida .....		1,58
				Costos indirectes .....	2,00%	0,03
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>1,61</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de UN EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS

E4435116	kg	<b>Acer S275JR,p/bigà peça simp.,perf.lam.IP,HE,UP,treb.taller+</b> Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col.locat a l'obra amb soldadura				
C200P000	0,018	h	Equip+elem.aux.p/soldadura elèctrica	2,77	0,05	
B44Z501A	1,000	kg	Acer A/42-B (S 275 JR),perf.lam. IP,HE,UP,treb.taller+antiox	0,96	0,96	
A0135000	0,010	h	Ajudant soldador	14,84	0,15	
A0125000	0,018	h	Oficial 1a soldador	17,23	0,31	
A%AUX00250	2,500	%	Mitjans auxiliars	0,50	0,01	
				Ma d'obra .....		0,46
				Maquinaria .....		0,05
				Materials .....		0,96
				Altres.....		0,01
				Suma la partida .....		1,48
				Costos indirectes .....	2,00%	0,03
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>1,51</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de UN EUROS amb CINQUANTA-UN CÈNTIMS

## QUADRE DE DESCOMPOSATS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
E4445111	kg		<b>Acer S275JR,p/biguetes peça simp.,perf.IP,HE,UP, galvanitzats,co</b> Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, galvanitzats en calent, col·locat a l'obra			
A0122000	0,015	h	Oficial 1a paleta	16,95	0,25	
A0140000	0,015	h	Manobre	14,14	0,21	
B44Z5022	1,000	kg	Acer S275JR,peça simp.,perf.lam.I, H. U,rodó,quad.,rectang.,t	2,64	2,64	
A%AUX00250	2,500	%	Mitjans auxiliars	0,50	0,01	
						<hr/>
Ma d'obra .....						0,46
Materials .....						2,64
Altres .....						0,01
						<hr/>
Suma la partida .....						3,11
Costos indirectes .....					2,00%	0,06
						<hr/>
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>3,17</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRES EUROS amb DISSET CÈNTIMS

E4445115	kg		<b>Acer S275JR,p/biguetes peça simp.,perf.IP,HE,UP,treb.taller+</b> Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura			
A0135000	0,013	h	Ajudant soldador	14,84	0,19	
C200P000	0,025	h	Equip+elem.aux.p/soldadura elèctrica	2,77	0,07	
B44Z501A	1,000	kg	Acer A/42-B (S 275 JR),perf.lam. IP,HE,UP,treb.taller+antiox	0,96	0,96	
A0125000	0,025	h	Oficial 1a soldador	17,23	0,43	
A%AUX00250	2,500	%	Mitjans auxiliars	0,60	0,02	
						<hr/>
Ma d'obra .....						0,62
Maquinaria .....						0,07
Materials .....						0,96
Altres .....						0,02
						<hr/>
Suma la partida .....						1,67
Costos indirectes .....					2,00%	0,03
						<hr/>
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>1,70</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de UN EUROS amb SETANTA CÈNTIMS

E44Z5A25	kg		<b>Acer S275JR,perf.lam.L,LD,T,rodó,quad.,rectang.,treb.taller+anti</b> Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra amb soldadura			
A0125000	0,050	h	Oficial 1a soldador	17,23	0,86	
A0135000	0,050	h	Ajudant soldador	14,84	0,74	
B44Z5A2A	1,000	kg	Acer S275JR,peça simp.,p/ref.elem.encast.recolz.rig.,perf.la	1,31	1,31	
C200P000	0,050	h	Equip+elem.aux.p/soldadura elèctrica	2,77	0,14	
						<hr/>
Ma d'obra .....						1,60
Maquinaria .....						0,14
Materials .....						1,31
						<hr/>
Suma la partida .....						3,05
Costos indirectes .....					2,00%	0,06
						<hr/>
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>3,11</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRES EUROS amb ONZE CÈNTIMS

## QUADRE DE DESCOMPOSATS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
<b>E4LM1A10</b>	<b>m2</b>		<b>Munt.sostre perfil planxa col.lab.acer galv.,g=0,75mm,pas ma</b>			
			Muntatge de sostre amb perfil de planxa col.laborant d'acer galvanitzat de 0,75 mm de gruix, de 200 - 210 mm de pas de malla i 60 mm d'alçària màxima, pes de 8 a 9 kg/m2 i un moment d'inèrcia de 50 a 60 cm4			
B4LM1A10	1,000	m2	Perfil xapa colab.acer galv.,g=0,75mm,pas malla=200-210mm,h=	24,00	24,00	
A0137000	0,240	h	Ajudant col.locador	14,78	3,55	
A0127000	0,120	h	Oficial 1a col.locador	16,95	2,03	
A%AUX00150	1,500	%	Mitjans auxiliars	5,60	0,08	
				Ma d'obra .....		5,58
				Materials .....		24,00
				Altres.....		0,08
				Suma la partida .....		29,66
				Costos indirectes .....	2,00%	0,59
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>30,25</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRENTA EUROS amb VINT-I-CINC CÈNTIMS

<b>E4ZZU001</b>	<b>dm3</b>		<b>Reblert bases anivellam.,morter exp.,cim.,sorra</b>			
			Reblert de bases d'anivellament, amb morter sense retracció de ciment i sorra			
B071U001	1,000	dm3	Mortor sense retracció/anivell. ciment,sorra	1,47	1,47	
A0122000	0,050	h	Oficial 1a paleta	16,95	0,85	
A0140000	0,050	h	Manobre	14,14	0,71	
A%AUX00150	1,500	%	Mitjans auxiliars	1,60	0,02	
				Ma d'obra .....		1,56
				Materials .....		1,47
				Altres.....		0,02
				Suma la partida .....		3,05
				Costos indirectes .....	2,00%	0,06
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>3,11</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRES EUROS amb ONZE CÈNTIMS

<b>K44R1120</b>	<b>m2</b>		<b>Net./prep.sup.perf.lam.acer,grau st2,mitjans manuals</b>			
			Neteja i preparació de la superfície de perfils laminats d'acer fins un grau de preparació st2 (norma SIS 055900-1967), amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre contenidor. S'inclou: El tallat de brides i suports de canonades existents en el forjat, l'elevació provisional de les mateixes per permetre els treballs de neteja i reforç del forjat, la disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.			
A0140000	0,735	h	Manobre	14,14	10,39	
				Ma d'obra .....		10,39
				Suma la partida .....		10,39
				Costos indirectes .....	2,00%	0,21
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>10,60</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DEU EUROS amb SEIXANTA CÈNTIMS

## QUADRE DE DESCOMPOSATS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
<b>K4BP1114</b>	<b>m</b>		<b>Ancoratge acer b/corrugada,perf.+inject.cont. adh.apl</b>			
			Ancoratge amb acer en barres corrugades, amb perforació i injectat continu d'adhesiu d'aplicació unilateral de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat			
A0121000	0,125	h	Oficial 1a	16,95	2,12	
C200V000	0,125	h	Eq.injec.man.resines	1,41	0,18	
C200F000	0,220	h	Màquina taladradora	3,09	0,68	
B0B2A000	1,210	kg	Acer b/corrugada B 500 S	0,60	0,73	
B0907200	0,200	kg	Adhesiu res.epoxi s/diss.baix.visc. p/ús estruc.p/injec.	13,43	2,69	
A0150000	0,220	h	Manobre especialista	14,69	3,23	
A%AUX00150	1,500	%	Mitjans auxiliars	5,40	0,08	
Ma d'obra .....						5,35
Maquinaria .....						0,86
Materials .....						3,42
Altres .....						0,08
Suma la partida .....						9,71
Costos indirectes .....						2,00% 0,19
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>9,90</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de NOU EUROS amb NORANTA CÈNTIMS

<b>K10ZNT00</b>	<b>m</b>		<b>Neteja de perfils metàl·lics</b>			
			Neteja d'òxids i restes de pintures en perfils metàl·lics, amb mitjans manuals i amb màxima dificultat, amb respall de púes metàl·liques, inclou càrrega de restes en sacs amb mitjans manuals.			
A0140000	0,500	h	Manobre	14,14	7,07	
%AUX001	2,500	%	Despeses auxiliars mà d'obra	7,10	0,18	
Ma d'obra .....						7,07
Altres .....						0,18
Suma la partida .....						7,25
Costos indirectes .....						2,00% 0,15
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>7,40</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de SET EUROS amb QUARANTA CÈNTIMS

### SUBCAPITOL F1B1.03.02 Estructura de formigó

<b>E45917C4</b>	<b>m3</b>		<b>Formigó p/sostre indust., HA-25/B/10/I,abocat bomba</b>			
			Formigó per a sostres amb elements resistent industrialitzats, HA-25/B/10/I de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat amb bomba.			
A0122000	0,072	h	Oficial 1a paleta	16,95	1,22	
A0140000	0,288	h	Manobre	14,14	4,07	
B065710B	1,000	m3	Formigó HA-25/B/10/I,>=250kg/m3 ciment	72,72	72,72	
C1701100	0,120	h	Camí bomba formigonar	156,75	18,81	
Ma d'obra .....						5,29
Maquinaria .....						18,81
Materials .....						72,72
Suma la partida .....						96,82
Costos indirectes .....						2,00% 1,94
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>98,76</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de NORANTA-VUIT EUROS amb SETANTA-SIS CÈNTIMS

## QUADRE DE DESCOMPOSATS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
<b>E4B9DA66</b>	<b>m2</b>		<b>Malla el.b/corr.obra manip.taller ME 15x15 D:5-5 B500T 6x2,2</b>			
			Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer, elaborada a l'obra i manipulada a taller ME 15x15 D: 5 - 5 B 500 T 6x2,2 m UNE 36092, per a l'armadura de sostres amb elements resistents			
B0A14200	0,012	kg	Filferro recuit,D=1,3mm	0,91	0,01	
A0134000	0,016	h	Ajudant ferrallista	14,78	0,24	
A0124000	0,016	h	Oficial 1a ferrallista	16,95	0,27	
D0B34135	1,000	m2	Malla el.b/corr.obra manip.taller,ME 15x15cm,D:5-5mm,B500T,6	1,78	1,78	
A%AUX00150	1,500	%	Mitjans auxiliars	0,50	0,01	
				Ma d'obra .....		0,64
				Materials .....		1,66
				Altres.....		0,01
				Suma la partida .....		2,31
				Costos indirectes .....	2,00%	0,05
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>2,36</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOS EUROS amb TRENTA-SIS CÈNTIMS

<b>E4BC4001</b>	<b>kg</b>		<b>Acer b/corrugada B 500 S ò B 500 SD p/armat lloses escales</b>			
			Acer B 500 S ò B 500 SD en barres corrugades de límit elàstic >= 500 N/mm2, per a l'armadura de lloses escales. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors en gelosia, congrenys, jàsseres embegudes i planes i creuetes. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntaments i travament necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja dels encavalcaments i armadures a col·locar, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, emplaçament de les armadures i separadors, deixar els encavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de tubs metàl·lics per a pas d'instal·lacions, soldadura de les armadures, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.			
B0A14200	0,012	kg	Filferro recuit,D=1,3mm	0,91	0,01	
D0B2C100	1,000	kg	Acer b/corrug.obra man.taller B 500 S ò B 500 SD	0,80	0,80	
A0124000	0,012	h	Oficial 1a ferrallista	16,95	0,20	
A0134000	0,012	h	Ajudant ferrallista	14,78	0,18	
A%AUX00150	1,500	%	Mitjans auxiliars	0,40	0,01	
				Ma d'obra .....		0,53
				Materials .....		0,66
				Altres.....		0,01
				Suma la partida .....		1,20
				Costos indirectes .....	2,00%	0,02
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>1,22</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de UN EUROS amb VINT-I-DOS CÈNTIMS

<b>K45GD7C5</b>	<b>m3</b>		<b>Formigó p/dau recolz.,HA-25/B/10/Ila,col.manual.</b>			
			Formigó per a dau de recolzament, HA-25/B/10/Ila, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat manualment			
A0122000	0,513	h	Oficial 1a paleta	16,95	8,70	
B065710B	1,000	m3	Formigó HA-25/B/10/I,>=250kg/m3 ciment	72,72	72,72	
A0140000	2,052	h	Manobre	14,14	29,02	
A%AUX00250	2,500	%	Mitjans auxiliars	37,70	0,94	
				Ma d'obra .....		37,72
				Materials .....		72,72
				Altres.....		0,94
				Suma la partida .....		111,38
				Costos indirectes .....	2,00%	2,23
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>113,61</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de CENT TRETZE EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS

## QUADRE DE DESCOMPOSATS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
<b>K4B23000</b>	<b>kg</b>		<b>Acer b/corrugada B 500 S p/armadura elements localitzats</b>			
			Acer en barres corrugades B 500 S de límit elàstic >= 500 N/mm2, per a l'armadura daus ancoratge pilars			
A0124000	0,010	h	Oficial 1a ferrallista	16,95	0,17	
B0A14200	0,012	kg	Filferro recuit, D=1,3mm	0,91	0,01	
A0134000	0,012	h	Ajudant ferrallista	14,78	0,18	
D0B2A100	1,000	kg	Acer b/corrug.obra man.taller B 500 S	0,76	0,76	
A%AUX00150	1,500	%	Mitjans auxiliars	0,40	0,01	
Ma d'obra .....						0,50
Materials .....						0,62
Altres .....						0,01
Suma la partida .....						1,13
Costos indirectes .....					2,00%	0,02
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>1,15</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de UN EUROS amb QUINZE CÈNTIMS

<b>K4DGC500</b>	<b>m2</b>		<b>Muntatge+desmunt.encofrat p/dau recolz.,tauló</b>			
			Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a dau de recolzament amb tauló de fusta			
A0133000	0,720	h	Ajudant encofrador	14,78	10,64	
B0D71130	1,045	m2	Tauler pi,g=22mm,10usos	1,30	1,36	
B0D625A0	0,020	cu	Puntal metàl.lic telescòpic h=3m,150usos	8,56	0,17	
B0D31000	0,001	m3	Llata fusta pi	210,79	0,21	
B0A31000	0,052	kg	Clau acer	1,15	0,06	
A0123000	0,960	h	Oficial 1a encofrador	16,95	16,27	
B0D21030	1,818	m	Tauló fusta pi p/10 usos	0,45	0,82	
A%AUX00250	2,500	%	Mitjans auxiliars	26,90	0,67	
Ma d'obra .....						26,91
Materials .....						2,62
Altres .....						0,67
Suma la partida .....						30,20
Costos indirectes .....					2,00%	0,60
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>30,80</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRENTA EUROS amb VUITANTA CÈNTIMS



## QUADRE DE DESCOMPOSATS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
<b>SUBCAPITOL F1B1.03.03 Auxiliars estructura</b>						
<b>K2120000</b>	<b>u</b>		<b>Formació de forat en paret de pedra</b>			
			Formació de forat en paret de pedra de fins a 45 cm de profunditat i 60 cm d'alçada, amb mitjans manuals i mecànics, amb enretirada manual de runa i càrrega en sac o contenidor.			
A0150000	1,500	h	Manobre especialista	14,69	22,04	
C2001000	0,500	h	Martell trenc.man.	3,50	1,75	
A%AUX00150	1,500	%	Mitjans auxiliars	22,00	0,33	
						<hr/>
Ma d'obra .....						22,04
Maquinaria .....						1,75
Altres .....						0,33
						<hr/>
Suma la partida .....						24,12
Costos indirectes .....						2,00%
						0,48
						<hr/>
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>24,60</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-QUATRE EUROS amb SEIXANTA CÈNTIMS

### SUBCAPITOL F1B1.03.04 Estructura d'obra ceràmica

<b>E4F2B575</b>	<b>m3</b>		<b>Paret p/revestir,g=14cmcm,maó calat,HD,R15,290x140x100mm,cat</b>			
			Paret estructural per a revestir de 14 cm de gruix, de maó calat, HD, R-15, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, segons norma UNE-EN 771-1, col.locat amb morter de ciment CEM II, de dosificació 1:4 (10 N/mm2), amb additiu incluser aire/plastificant i amb una resistència a compressió de la paret de 6 N/mm2			
A0122000	6,000	h	Oficial 1a paleta	16,95	101,70	
A0140000	3,000	h	Manobre	14,14	42,42	
B0F1F2A1	216,000	u	Maó calat R15,290x140x100mm,p/revestir,categoria I,HD,UNE-EN	0,25	54,00	
D0714821	0,121	m3	Mortor ciment pòrtland+fill.calc. CEM II/B-L+sorra pedra gra	87,72	10,61	
						<hr/>
Ma d'obra .....						145,90
Maquinaria .....						0,15
Materials .....						62,69
						<hr/>
Suma la partida .....						208,73
Costos indirectes .....						2,00%
						4,17
						<hr/>
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>212,90</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOS-CENTS DOTZE EUROS amb NORANTA CÈNTIMS

<b>E4F2BD75</b>	<b>m3</b>		<b>Paret p/revestir,g=29cmcm,maó calat,HD,R15,290x140x100mm,cat</b>			
			Paret estructural per a revestir de 29 cm de gruix, de maó calat, HD, R-15, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, segons norma UNE-EN 771-1, col.locat amb morter de ciment CEM II, de dosificació 1:4 (10 N/mm2), amb additiu incluser aire/plastificant i amb una resistència a compressió de la paret de 6 N/mm2			
A0122000	5,700	h	Oficial 1a paleta	16,95	96,62	
A0140000	2,900	h	Manobre	14,14	41,01	
B0F1F2A1	209,000	u	Maó calat R15,290x140x100mm,p/revestir,categoria I,HD,UNE-EN	0,25	52,25	
D0714821	0,152	m3	Mortor ciment pòrtland+fill.calc. CEM II/B-L+sorra pedra gra	87,72	13,33	
						<hr/>
Ma d'obra .....						139,86
Maquinaria .....						0,19
Materials .....						63,16
						<hr/>
Suma la partida .....						203,21
Costos indirectes .....						2,00%
						4,06
						<hr/>
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>207,27</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOS-CENTS SET EUROS amb VINT-I-SET CÈNTIMS

## QUADRE DE DESCOMPOSATS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
<b>CAPITOL F1B1.04 COBERTA</b>						
<b>SUBCAPITOL F1B1.04.01 Coberta Plana No Transitable</b>						
<b>K15QU161</b>	<b>m2</b>		<b>Protecció provisional cobertes taulò+tendal,s/bastida</b>			
			Protecció provisional de les cobertes de l'edificació amb taulons i tendals de lona i plàstic, sobre cavallets o bastides encavalcades, per evitar l'entrada d'aigua durant les feines de canvi de cobertes.			
A0121000	0,200	h	Oficial 1a	16,95	3,39	
A0140000	0,200	h	Manobre	14,14	2,83	
B151K050	1,200	m2	Lona PE, malla reforç	3,70	4,44	
B15Z1500	0,250	m	Corda poliam., D=12mm	0,41	0,10	
A%AUX00150	1,500	%	Mitjans auxiliars	6,20	0,09	
				Ma d'obra .....		6,22
				Materials .....		4,54
				Altres .....		0,09
				Suma la partida .....		10,85
				Costos indirectes .....	2,00%	0,22
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>11,07</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de ONZE EUROS amb SET CÈNTIMS

<b>E5113351</b>	<b>m2</b>		<b>Acabat terrat, capa prot. palet riera D=16-32mm, g=5cm, s/adh.</b>			
			Acabat de terrat amb capa de protecció de palet de riera de 16 a 32 mm de diàmetre, de 5 cm de gruix, col.locat sense adherir			
B0351000	0,085	t	Palet riera D=16-32 mm	28,91	2,46	
A0122000	0,030	h	Oficial 1a paleta	16,95	0,51	
A0140000	0,100	h	Manobre	14,14	1,41	
A%AUX00150	1,500	%	Mitjans auxiliars	1,90	0,03	
				Ma d'obra .....		1,92
				Materials .....		2,46
				Altres .....		0,03
				Suma la partida .....		4,41
				Costos indirectes .....	2,00%	0,09
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>4,50</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de QUATRE EUROS amb CINQUANTA CÈNTIMS

## QUADRE DE DESCOMPOSATS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
E5551212	m		<b>Claraboia trepitj.vidre llosa de 22 mm, de 30 cm. amplada</b> Claraboia trepitjable de vidre llosa de 22 mm de gruix i 30 cm d'amplada, formada per dues parets laterals totxana de 9 cm d'amplada i 20 cm d'alçada acabades arrebossades per la cara superior i equipades amb cornament de tub galvanitzat, remarc del vidre amb un perfil plegat en U de 30x30 mm, de xapa d'acer inoxidable de 1 mm, segellat del conjunt amb silicona estructural, rematat tot amb dos mimbells de xapa prelacada de 1,2 mm de gruix i de 25 cm de desenvolupament, fixat també amb silicona estructural i fixacions mecàniques. La partida inclou els faldons laterals interiors de planxa de cel·losa-ciment de 6 mm de gruix fixada amb ancoratges ocults, i tots els accessoris per deixar la partida acabada segons detalls planols.			
A0122000	1,000	h	Oficial 1a paleta	16,95	16,95	
A0140000	1,000	h	Manobre	14,14	14,14	
B5551210	3,500	u	Peça vidre emmotllat+premsat 300x300 g=25mm,incolòr	7,05	24,68	
E812U212	0,500	m2	Enguixat bona vista,horitzontal.int.h>3m,YG,Iliscat YF	11,69	5,85	
E612B51K	0,500	m2	Paret tanc.recolzada,14cm,maó calat,HD,I,UNE-EN 771-1,290x14	27,05	13,53	
D0701911	0,040	m3	Morter ciment pòrtland+fill.calc. CEM II/B-L,sorra pedra gra	93,45	3,74	
E83N6010	1,000	m2	Revestiment p/façana ventilada planxa,g=6 mm	47,31	47,31	
A%AUX00250	2,500	%	Mitjans auxiliars	31,10	0,78	

Ma d'obra .....	68,09
Maquinària .....	0,06
Materials .....	57,47
Altres.....	1,34
Suma la partida .....	126,98
Costos indirectes .....	2,00%
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>129,52</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de CENT VINT-I-NOU EUROS amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS

E5ZH4EN7	u		<b>Bunera goma termoplàst.,D=100mm,antigrava,metàl.,adh.sob/làm.</b> Bunera de goma termoplàstica de diàmetre 100 mm amb tapa antigrava metàl.lica, adherida sobre làmina bituminosa en calent			
A0137000	0,300	h	Ajudant col.locador	14,78	4,43	
BD514EN1	1,000	u	Bunera goma termoplàst.,D=100mm,tapa antigrava metàl.	10,62	10,62	
A0127000	0,600	h	Oficial 1a col.locador	16,95	10,17	
A%AUX00150	1,500	%	Mitjans auxiliars	14,60	0,22	
Ma d'obra .....	14,60					
Materials .....	10,62					
Altres.....	0,22					
Suma la partida .....	25,44					
Costos indirectes .....	2,00%					
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>25,95</b>					

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-CINC EUROS amb NORANTA-CINC CÈNTIMS

E7B111D0	m2		<b>Geotèxtil feltre PP no teix. lligat mecàn. 140-190g/m2,s/adh</b> Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2, col.locat sense adherir			
A0137000	0,020	h	Ajudant col.locador	14,78	0,30	
A0127000	0,040	h	Oficial 1a col.locador	16,95	0,68	
B7B111D0	1,000	m2	Geotèxtil feltre PP no teix.lligat mecàn.,140-190g/m2	1,22	1,22	
A%AUX00150	1,500	%	Mitjans auxiliars	1,00	0,02	
Ma d'obra .....	0,98					
Materials .....	1,22					
Altres.....	0,02					
Suma la partida .....	2,22					
Costos indirectes .....	2,00%					
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>2,26</b>					

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOS EUROS amb VINT-I-SIS CÈNTIMS

## QUADRE DE DESCOMPOSATS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
<b>E7Z15MD0</b>	<b>m</b>		<b>Matarracó, radi=6cm morter 1:6</b>			
			Matarracó de radi 6 cm, fet amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l			
A0140000	0,125	h	Manobre	14,14	1,77	
A0122000	0,250	h	Oficial 1a paleta	16,95	4,24	
D0701641	0,002	m3	Mortier ciment portland+fill.calc. CEM II/B-L, sorra pedra gra	75,84	0,15	
A%AUX00150	1,500	%	Mitjans auxiliars	6,00	0,09	
				Ma d'obra .....		6,04
				Maquinaria .....		0,00
				Materials .....		0,12
				Altres .....		0,09
				Suma la partida .....		6,25
				Costos indirectes .....	2,00%	0,13
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>6,38</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de SIS EUROS amb TRENTA-VUIT CÈNTIMS

<b>E8J1316K</b>	<b>m</b>		<b>Coronament paret g=13-17,5cm+peça 2escaire, fina, col.vermell,</b>			
			Coronament de parets de 13 a 17,5 cm de gruix, amb peça especial de ceràmica amb dos cantells en escaire d'acabat fi, de color vermell, col.locada amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)			
A0122000	0,230	h	Oficial 1a paleta	16,95	3,90	
A0140000	0,115	h	Manobre	14,14	1,63	
B05A2102	0,034	kg	Beurada p/ceràmica, CG1(UNE-EN 13888), blanca	0,30	0,01	
B0FJBVH3	5,000	u	Peça especial ceràm. nat. ,vermell, 2esc., 20x18cm	1,17	5,85	
D070A4D1	0,005	m3	Mortier mixt ciment portland+fill.calc. CEM II/B-L, calç, sorra	105,36	0,53	
%AUX001	2,500	%	Despeses auxiliars mà d'obra	11,90	0,30	
				Ma d'obra .....		5,61
				Maquinaria .....		0,01
				Materials .....		6,30
				Altres .....		0,30
				Suma la partida .....		12,22
				Costos indirectes .....	2,00%	0,24
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>12,46</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOTZE EUROS amb QUARANTA-SIS CÈNTIMS

## QUADRE DE DESCOMPOSATS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

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

### CAPITOL F1B1.05 REVESTIMENTS I AÏLLAMENTS

#### SUBCAPITOL F1B1.05.02 Impermeabilitzacions i Aïllaments

E7A1OBT1	m2		<b>Placa Onduline Bajoteja BT-150 plus</b> Placa Onduline BT-150 plus, composta d'una armadura base composta de: fibres minerals i vegetals i resines termo-estables, en bany d'asfalt a altes temperatures. Col·locada fixada al suport mecànicament.			
A0127000	0,040	h	Oficial 1a col·locador	16,95	0,68	
A0137000	0,020	h	Ajudant col·locador	14,78	0,30	
B7A1OBT1	1,200	m2	Placa Onduline Bajoteja BT-150	6,94	8,33	
				Ma d'obra .....		0,98
				Materials .....		8,33
				Suma la partida .....		9,31
				Costos indirectes .....	2,00%	0,19
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>9,50</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de NOU EUROS amb CINQUANTA CÈNTIMS

E7C124A0	m2		<b>Aïll.amorf projec. g=4cm poliuretà 35kg/m3</b> Aïllament amorf projectat de gruix 4 cm, amb escuma per a aïllaments de poliuretà de densitat 35 kg/m3			
B7C100AE	0,040	m3	Escuma poliuretà 35kg/m3,prep.p/projec.	271,90	10,88	
				Materials .....		10,88
				Suma la partida .....		10,88
				Costos indirectes .....	2,00%	0,22
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>11,10</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de ONZE EUROS amb DEU CÈNTIMS

## QUADRE DE DESCOMPOSATS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

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

### CAPITOL F1B1.06 SEGURETAT I SALUT

#### SUBCAPITOL F1B1.06.01 Proteccions individuals

H141111	u	<b>Casc seguretat,p/ús normal,contra cops,PE,p&lt;=400g</b> Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.				
B141111	1,000	u	Casc seguretat p/ús normal,contra cops,PE,p<=400g	5,93	5,93	
				Materials .....		5,93
				Suma la partida .....		5,93
				Costos indirectes .....	2,00%	0,12
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>6,05</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de SIS EUROS amb CINC CÈNTIMS

H142210	u	<b>Ulleres antiimp.poliv.,muntura univ.,visor transp.c/entel/UV/rat</b> Ulleres de seguretat antiimpactes polivalents utilitzables sobreposades a ulleres graduades, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, els ultraviolats, el ratllament i antiestàtic, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.				
B142210	1,000	u	Ulleres antiimp.poliv.,muntura univ.,visor transp.c/entel/UV/rat	9,43	9,43	
				Materials .....		9,43
				Suma la partida .....		9,43
				Costos indirectes .....	2,00%	0,19
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>9,62</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de NOU EUROS amb SEIXANTA-DOS CÈNTIMS

H143315	u	<b>Protector tipus orellera,acopiable casc seguretat</b> Protector auditiu tipus orellera acopiable a casc industrial de seguretat, homologat segons UNE-EN 352, UNE-EN 397 i UNE-EN 458. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.				
B143315	1,000	u	Protector tipus orellera,acopiable casc seguretat	14,90	14,90	
				Materials .....		14,90
				Suma la partida .....		14,90
				Costos indirectes .....	2,00%	0,30
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>15,20</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de QUINZE EUROS amb VINT CÈNTIMS

H1441201	u	<b>Mascareta autofiltrant c/polsim+vap.tòx.</b> Mascareta autofiltrant contra polsims i vapors tòxics, homologada segons UNE-EN 405. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.				
B1441201	1,000	u	Mascareta autofiltrant c/polsim+vap.tòx.	0,75	0,75	
				Materials .....		0,75
				Suma la partida .....		0,75
				Costos indirectes .....	2,00%	0,02
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>0,77</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de ZERO EUROS amb SETANTA-SET CÈNTIMS

## QUADRE DE DESCOMPOSATS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
H1451110		u	<b>Guants p/ús gral.,pell+cotó,subj.canell</b> Parella de guants per a ús general, amb palmell, artells, ungles i dits index i polze de pell, dors de la mà i maniguet de cotó, folre interior, i subjecció elàstica al canell. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.			
B1451110	1,000	u	Guants p/ús gral.,pell+cotó,subj.canell	1,11	1,11	
			Materials .....			1,11
			Suma la partida .....			1,11
			Costos indirectes .....		2,00%	0,02
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>			<b>1,13</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de UN EUROS amb TRETZE CÈNTIMS

H1455710		u	<b>Guants alta resis.tall abras.ferrall.,cautxú+cotó,subj.canell</b> Parella de guants d'alta resistència al tall i a l'abracció per a ferrallista, amb dits i palmell de cautxú rugós sobre suport de cotó, i subjecció elàstica al canell, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.			
B1455710	1,000	u	Guants alta resis.tall abras.ferrall.,cautxú+cotó,subj.canell	2,34	2,34	
			Materials .....			2,34
			Suma la partida .....			2,34
			Costos indirectes .....		2,00%	0,05
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>			<b>2,39</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOS EUROS amb TRENTA-NOU CÈNTIMS

H1453310		u	<b>Guants transpirables,nitril+cotó,subj.canell</b> Parella de guants rentables i transpirables per a ús general, amb dits i palmell de nitril porós sobre suport de punt de cotó, i subjecció elàstica al canell. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.			
B1453310	1,000	u	Guants transpirables,nitril+cotó,subj.canell	2,77	2,77	
			Materials .....			2,77
			Suma la partida .....			2,77
			Costos indirectes .....		2,00%	0,06
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>			<b>2,83</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOS EUROS amb VUITANTA-TRES CÈNTIMS

H1459630		u	<b>Guants p/sold.,pell,màniga llarga dril</b> Parella de guants per a soldador, amb palmell de pell, folre interior de cotó, i màniga llarga de serratge folrada de dril fort, homologats segons UNE-EN 407 i UNE-EN 420. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.			
B1459630	1,000	u	Guants p/sold.,pell,màniga llarga dril	6,47	6,47	
			Materials .....			6,47
			Suma la partida .....			6,47
			Costos indirectes .....		2,00%	0,13
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>			<b>6,60</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de SIS EUROS amb SEIXANTA CÈNTIMS

## QUADRE DE DESCOMPOSATS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
H145C002		u	<b>Guants protecció c/riscs mecànics nivell 3</b> Parella de guants de protecció contra riscos mecànics comuns de construcció nivell 3, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.			
B145C002	1,000	u	Guants protecció c/riscs mecànics nivell 3	5,79	5,79	
			Materials .....			5,79
			Suma la partida .....			5,79
			Costos indirectes .....		2,00%	0,12
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>			<b>5,91</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de CINCO EUROS amb NORANTA-UN CÈNTIMS

H1462242		u	<b>Parella botes seguretat,resist.humit.,pell rectif.,sola antillis</b> Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de desprendiment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.			
B1462242	1,000	u	Parella botes seguretat,resist.humit.,pell rectif.,sola antillis	13,40	13,40	
			Materials .....			13,40
			Suma la partida .....			13,40
			Costos indirectes .....		2,00%	0,27
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>			<b>13,67</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRETZE EUROS amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS

H1465275		u	<b>Parella botes baixes,seguretat industrial,p/treballs construcció</b> Parella de botes baixes de seguretat industrial, per a treballs de construcció en general, resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, amb puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN 344, UNE-EN 344/A1, UNE-EN 344-2, UNE-EN 345, UNE-EN 345/A1, UNE-EN 345-2, UNE-EN 346, UNE-EN 346/A1, UNE-EN 346-2, UNE-EN 347, UNE-EN 347/A i UNE-EN 347-2. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.			
B1465275	1,000	u	Parella botesbaixes,seguretat industrial,p/treballs construcció,	21,87	21,87	
			Materials .....			21,87
			Suma la partida .....			21,87
			Costos indirectes .....		2,00%	0,44
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>			<b>22,31</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-DOS EUROS amb TRENTA-UN CÈNTIMS



## QUADRE DE DESCOMPOSATS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
H1465376		u	<b>Parella botes baixes,seguretat industrial,p/sold.,resist.humit.,</b> Parella de botes baixes de seguretat industrial, per a soldador, resistent a la humitat, de pell rectificada adobada al crom, amb turmellera encoixinada, amb llengüeta de manxa de despeniment ràpid, puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN 344, UNE-EN 344/A1, UNE-EN 344-2, UNE-EN 345, UNE-EN 345/A1, UNE-EN 345-2, UNE-EN 346, UNE-EN 346/A1, UNE-EN 346-2, UNE-EN 347, UNE-EN 347/A i UNE-EN 347-2. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.			
B1465376	1,000	u	Parella botesbaixes,seguretat industrial,p/sold.,resist.humit.,p	25,26	25,26	
			Materials .....			25,26
			Suma la partida .....			25,26
			Costos indirectes .....		2,00%	0,51
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>			<b>25,77</b>
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-CINC EUROS amb SETANTA-SET CÈNTIMS						
H146J364		u	<b>Plantilles anticlaus resist.=120kg,pint.epox.folr.</b> Parella de plantilles anticlaus de fleix d'acer de 0,4 mm de gruix, de 120 kg de resistència a la perforació, pintades amb pintures epoxi i folrades, homologades segons UNE-EN ISO 20344 i UNE-EN 12568. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.			
B146J364	1,000	u	Plantilles anticlaus resist.=120kg,pint.epox.folr.	2,36	2,36	
			Materials .....			2,36
			Suma la partida .....			2,36
			Costos indirectes .....		2,00%	0,05
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>			<b>2,41</b>
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOS EUROS amb QUARANTA-UN CÈNTIMS						
H1471101		u	<b>Cinturó subj.,cl.A,polièst+ferr.estamp.cord.seg.</b> Cinturó de seguretat de subjecció, ajustable, classe A, de polièster i ferramenta estampada, amb corda de seguretat dotada de guardacaps metàl·lics i mosquetó d'acer amb virolla roscada, homologat segons CE. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.			
B1471101	1,000	u	Cinturó cl.A polièst+ferr.estamp.cord.seg.	48,44	48,44	
			Materials .....			48,44
			Suma la partida .....			48,44
			Costos indirectes .....		2,00%	0,97
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>			<b>49,41</b>
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de QUARANTA-NOU EUROS amb QUARANTA-UN CÈNTIMS						
H147N000		u	<b>Faixa prot.dorslumar</b> Faixa de protecció dorslumar. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.			
B147N000	1,000	u	Faixa prot.dorslumar	22,12	22,12	
			Materials .....			22,12
			Suma la partida .....			22,12
			Costos indirectes .....		2,00%	0,44
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>			<b>22,56</b>
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-DOS EUROS amb CINQUANTA-SIS CÈNTIMS						

## QUADRE DE DESCOMPOSATS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
H1481343		u	<b>Granota treb.p/constr.obres lineals,polièst./cotó (65%-35%),groc</b> Granota de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologada segons UNE-EN 340. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.			
B1481343	1,000	u	Granota treb.p/constr.obres lineals,polièst./cotó (65%-35%),groc	63,42	63,42	
			Materials .....			63,42
			Suma la partida .....			63,42
			Costos indirectes .....		2,00%	1,27
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>			<b>64,69</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de SEIXANTA-QUATRE EUROS amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS

H1485800		u	<b>Armilla reflectant,tires reflect.cint./pit/esqu.</b> Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.			
B1485800	1,000	u	Armilla reflectant,tires reflect.cint./pit/esqu.	19,42	19,42	
			Materials .....			19,42
			Suma la partida .....			19,42
			Costos indirectes .....		2,00%	0,39
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>			<b>19,81</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DINOU EUROS amb VUITANTA-UN CÈNTIMS

H1487460		u	<b>Impermeable jaq.+cap.+pant.,p/o.púb.,PVC sold.,g=0,4mm,viu</b> Impermeable amb jaqueta, caputxa i pantalons, per a obres públiques, de PVC soldat de 0,4 mm de gruix, de color viu, homologat segons UNE-EN 340. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.			
B1487460	1,000	u	Impermeable jaq.+cap.+pant.,p/o.púb.,PVC sold.,g=0,4mm,viu	6,44	6,44	
			Materials .....			6,44
			Suma la partida .....			6,44
			Costos indirectes .....		2,00%	0,13
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>			<b>6,57</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de SIS EUROS amb CINQUANTA-SET CÈNTIMS

H15A2020		u	<b>Cinturó portaeines</b> Cinturó portaeines. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu i el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.			
B15A0020	1,000	u	Cinturó portaeines	20,44	20,44	
			Materials .....			20,44
			Suma la partida .....			20,44
			Costos indirectes .....		2,00%	0,41
			<b>TOTAL PARTIDA .....</b>			<b>20,85</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS

## QUADRE DE DESCOMPOSATS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

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

### SUBCAPITOL F1B1.06.02 Proteccions col·lectives

H6AA2111	m		Tanca mòbil h=2m acer galv.malla 90x150mmxd4,5/3,5mm+bast.3, Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4,5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3,5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs. Criteri d'amidament: m de llargada mesurada segons especificacions de la DT.			
A0140000	0,100	h	Manobre	14,14	1,41	
B6AA211A	1,000	m	Tanca mòbil h=2m acer galv.malla elecscold. 90x150mmxD4,5/3,5	0,96	0,96	
B6AZAF0A	0,300	u	Dau form.p/tanca mòbil,20usos	0,45	0,14	
				Ma d'obra .....		1,41
				Materials .....		1,10
				Suma la partida .....		2,51
				Costos indirectes .....	2,00%	0,05
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>2,56</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOS EUROS amb CINQUANTA-SIS CÈNTIMS

H152D801	m		Línia horitz.p/ancoratge-despl.cinturó,corda/disp.anticaigud Línia horitzontal per a l'ancoratge i desplaçament de cinturons de seguretat, amb cable galvanitzat de 12 mm de D i dispositiu anticaiguda autoblocador per a subjectar cinturó de seguretat, inclos subjeccions a suports metal·lics existents.			
B0AC112G	1,050	m	Cable acer galv.ríg.,composició 1x7+0,D=12mm	2,94	3,09	
A0121000	0,100	h	Oficial 1a	16,95	1,70	
A0140000	0,100	h	Manobre	14,14	1,41	
B152KK00	0,070	u	Disp.anticaiguda p/cinturó,aliatg.lleug.estamp.	80,26	5,62	
A%AUX025	1,000	%	Despeses auxiliars mà d'obra	3,10	0,03	
				Ma d'obra .....		3,11
				Materials .....		8,71
				Altres.....		0,03
				Suma la partida .....		11,85
				Costos indirectes .....	2,00%	0,24
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>12,09</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOTZE EUROS amb NOU CÈNTIMS

H152U000	m		Tanca advertència malla taronja polietilè Tanca d'advertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè taronja, fixada a 1 m del perímetre del sostre amb suports d'acer allotjats amb forats al sostre			
A0121000	0,050	h	Oficial 1a	16,95	0,85	
B1526EL6	0,500	u	Muntant metàl.liçp/bara.segur.,h=1m,p/allotj.perfor.sost.,15	1,28	0,64	
B152U000	1,050	m	Malla HPDE toronja p/tanques advertència/abalisament h:1m	0,51	0,54	
				Ma d'obra .....		0,85
				Materials .....		1,18
				Suma la partida .....		2,03
				Costos indirectes .....	2,00%	0,04
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>2,07</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOS EUROS amb SET CÈNTIMS

## QUADRE DE DESCOMPOSATS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
H15A7001		u	<b>Protec.serra circ.,col.</b> Protector regulable per a serra circular, col.locat. Criteri d'amidament: es mesura en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents: totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu el seu muntatge, el manteniment en condicions d'ús segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc de recollida si són reutilitzables, o fins l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.			
A0121000	0,500	h	Oficial 1a	16,95	8,48	
B15A7000	1,000	u	Protec.serra circ.	220,71	220,71	
						Ma d'obra ..... 8,48
						Materials ..... 220,71
						Suma la partida ..... 229,19
						Costos indirectes ..... 2,00% 4,58
						<b>TOTAL PARTIDA ..... 233,77</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOS-CENTS TRENTA-TRES EUROS amb SETANTA-SET CÈNTIMS

HM31161J		u	<b>Extintor pols seca,6kg,pressió incorpo.pintat,suport/desmunt</b> Extintor de pols seca, de 6 kg de càrrega, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a la paret i amb el desmuntatge inclòs. Criteri d'amidament: unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons especificacions de la DT.			
A012M000	0,200	h	Oficial 1a muntador	17,52	3,50	
A013M000	0,200	h	Ajudant muntador	14,78	2,96	
BM311611	1,000	u	Extintor pols seca,6kg,pressió incorpo.pintat	36,35	36,35	
BM311000	1,000	u	P.p.elements especials p/extint.	0,28	0,28	
						Ma d'obra ..... 6,46
						Materials ..... 36,63
						Suma la partida ..... 43,09
						Costos indirectes ..... 2,00% 0,86
						<b>TOTAL PARTIDA ..... 43,95</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de QUARANTA-TRES EUROS amb NORANTA-CINC CÈNTIMS

HG42439H		u	<b>Interruptor dif.cl.AC,gam.terc.,I=40A,bipol.(2P),0,3A,fix.in</b> Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,3 A, de desconnexió fixe instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN, desmuntatge inclòs. Criteri d'amidament: unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons especificacions de la DT. La instal·lació inclou la p.p. de connexions i accessoris dins els quadres elèctrics.			
A012H000	0,390	h	Oficial 1a electricista	17,52	6,83	
A013H000	0,220	h	Ajudant electricista	14,76	3,25	
BG42439H	1,000	u	Interruptor dif.cl.AC,gam.terc.,I=40A,bipol.(2P),0,3A,fix.in	61,04	61,04	
BGW42000	1,000	u	P.p.accessoris p/interr.difer.	0,33	0,33	
						Ma d'obra ..... 10,08
						Materials ..... 61,37
						Suma la partida ..... 71,45
						Costos indirectes ..... 2,00% 1,43
						<b>TOTAL PARTIDA ..... 72,88</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de SETANTA-DOS EUROS amb VUITANTA-VUIT CÈNTIMS

## QUADRE DE DESCOMPOSATS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

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

### SUBCAPITOL F1B1.06.03 Instal·lacions d'higiene i benestar

HQU22301	u		<b>Armari metàl.lic,indiv.,0,4x0,5x1,8m,col.+desmunt.inclòs</b> Armari metàl.lic individual de doble compartiment interior, de 0,4x0,5x1,8 m, col.locat i amb el desmuntatge inclòs. Criteri d'amidament: unitat instal·lada, mesurada segons especificacions de la DT.			
A0140000	0,250	h	Manobre	14,14	3,54	
BQU22303	1,000	u	Armari metàl.lic,indiv.,0,4 0,5x1,8m,p/3 usos	53,41	53,41	
				Ma d'obra .....		3,54
				Materials .....		53,41
				Suma la partida .....		56,95
				Costos indirectes .....	2,00%	1,14
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>58,09</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de CINQUANTA-VUIT EUROS amb NOU CÈNTIMS

HQU25701	u		<b>Banc fusta,3,5mx0,4m,p/5pers.,col.+desmunt.inclòs</b> Banc de fusta, de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col.locat i amb el desmuntatge inclòs			
A0140000	0,150	h	Manobre	14,14	2,12	
BQU25700	0,250	u	Banc fusta,3,5mx0,4m,p/5pers.p/4 usos	76,15	19,04	
				Ma d'obra .....		2,12
				Materials .....		19,04
				Suma la partida .....		21,16
				Costos indirectes .....	2,00%	0,42
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>21,58</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-UN EUROS amb CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS

HQU2GF01	u		<b>Recipient p/escombraries,100l,col.+desmunt.inclòs</b> Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col.locat i amb el desmuntatge inclòs			
A0140000	0,100	h	Manobre	14,14	1,41	
BQU2GF00	1,000	u	Recipient p/escombraries,100l	52,91	52,91	
				Ma d'obra .....		1,41
				Materials .....		52,91
				Suma la partida .....		54,32
				Costos indirectes .....	2,00%	1,09
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>55,41</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de CINQUANTA-CINC EUROS amb QUARANTA-UN CÈNTIMS

HQU2P001	u		<b>Penja-robes dutxa col.+desmunt.inclòs</b> Penja-robes per a dutxa, col.locat i amb el desmuntatge inclòs			
A0140000	0,050	h	Manobre	14,14	0,71	
BQZ1P000	1,000	u	Penja-robes dutxa	0,92	0,92	
				Ma d'obra .....		0,71
				Materials .....		0,92
				Suma la partida .....		1,63
				Costos indirectes .....	2,00%	0,03
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>1,66</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de UN EUROS amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS

## QUADRE DE DESCOMPOSATS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
HQUZM000		h	<b>Mà obra,neteja+conservació instal.lacions</b>			
			Mà d'obra per a neteja i conservació de les instal.lacions			
A0140000	1,000	h	Manobre	14,14	14,14	
						<hr/>
						Ma d'obra ..... 14,14
						<hr/>
						Suma la partida ..... 14,14
						Costos indirectes ..... 2,00% 0,28
						<hr/>
						<b>TOTAL PARTIDA ..... 14,42</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de CATORZE EUROS amb QUARANTA-DOS CÈNTIMS

### SUBCAPITOL F1B1.06.04 Medicina preventiva i primers auxilis

HQUA2100		u	<b>Farmaciola portàtil urg.+contingut segons orden.SiS</b>			
			Farmaciola portàtil d'urgència, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball			
BQUA2100	1,000	u	Farmaciola portàtil urg.+contingut segons orden.SiS	113,32	113,32	
						<hr/>
						Materials ..... 113,32
						<hr/>
						Suma la partida ..... 113,32
						Costos indirectes ..... 2,00% 2,27
						<hr/>
						<b>TOTAL PARTIDA ..... 115,59</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de CENT QUINZE EUROS amb CINQUANTA-NOU CÈNTIMS

HQUA3100		u	<b>Material sanitari farmaciola+contingut segons orden.SiS</b>			
			Material sanitari per a assortir una farmaciola amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball			
BQUA3100	1,000	u	Material sanitari farmaciola+contingut segons orden.SiS	75,54	75,54	
						<hr/>
						Materials ..... 75,54
						<hr/>
						Suma la partida ..... 75,54
						Costos indirectes ..... 2,00% 1,51
						<hr/>
						<b>TOTAL PARTIDA ..... 77,05</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de SETANTA-SET EUROS amb CINC CÈNTIMS

HQUAM000		u	<b>Reconeixement med.</b>			
			Reconeixement mèdic			
BQUAM000	1,000	u	Reconeixement med.	34,63	34,63	
						<hr/>
						Materials ..... 34,63
						<hr/>
						Suma la partida ..... 34,63
						Costos indirectes ..... 2,00% 0,69
						<hr/>
						<b>TOTAL PARTIDA ..... 35,32</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRENTA-CINC EUROS amb TRENTA-DOS CÈNTIMS

## QUADRE DE DESCOMPOSATS

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
<b>SUBCAPITOL F1B1.06.05 Senyalització de seguretat en l'obra</b>						
HB20005		u	<b>Senyal manual p/senyalis.</b>			
			Senyal manual per a senyalista			
BB2A001	1,000	u	Senyal manual p/senyalis.	11,84	11,84	
Materials .....						11,84
Suma la partida .....						11,84
Costos indirectes .....						2,00%
TOTAL PARTIDA .....						12,08

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOTZE EUROS amb VUIT CÈNTIMS

HB1511		u	<b>Placa seguretat laboral,acer serigraf.,40x33cm,fix.mec.+desm</b>			
			Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafiada, de 40x33 cm, fixada mecànicament i amb el desmuntatge inclòs. Criteri d'amidament: unitat instal·lada en l'obra d'acord amb la DT.			
A0140000	0,150	h	Manobre	14,14	2,12	
B0A41000	0,040	cu	Visos,p/fusta/tacs PVC	3,35	0,13	
BB1500	1,000	u	Placa seguretat laboral,planxa acer llisa serigraf.,40x33cm	18,60	18,60	
Ma d'obra .....						2,12
Materials .....						18,73
Suma la partida .....						20,85
Costos indirectes .....						2,00%
TOTAL PARTIDA .....						21,27

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-UN EUROS amb VINT-I-SET CÈNTIMS

HB007		u	<b>Senyal advert.normalitz.,pictogr.negre s/groc,triangular,cantell</b>			
			Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 10 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 3 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs			
A0140000	1,000	h	Manobre	14,14	14,14	
BBAD007	1,000	u	Cartell explic.senyal,advertència,text negre s/groc,rect.,cantel	8,82	8,82	
BB007	1,000	u	Senyal advert.,normalitzada negre s/groc,triangular,cantell neg.	2,44	2,44	
Ma d'obra .....						14,14
Materials .....						11,26
Suma la partida .....						25,40
Costos indirectes .....						2,00%
TOTAL PARTIDA .....						25,91

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-CINC EUROS amb NORANTA-UN CÈNTIMS

HB007		u	<b>Senyal prohib.normalitz.,pictogr.negre s/blanc forma circ.,cante</b>			
			Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 10 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 3 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs			
A0140000	1,000	h	Manobre	14,14	14,14	
BB007	1,000	u	Senyal prohib.,normalitzada negre s/blanc,circ.,cantell+banda tr	2,96	2,96	
BBAD017	1,000	u	Cartell explic.senyal,prohibició,text negre s/vermell,rect.,cant	6,07	6,07	
Ma d'obra .....						14,14
Materials .....						9,03
Suma la partida .....						23,17
Costos indirectes .....						2,00%
TOTAL PARTIDA .....						23,63

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-TRES EUROS amb SEIXANTA-TRES CÈNTIMS

## QUADRE DE DESCOMPOSATS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
HBBAB117		u	<b>Senyal oblig.normalitz.,pictogr.blanc s/blau forma circ.,cantell</b> Senyal de obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 10 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 3 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs			
A0140000	1,000	h	Manobre	14,14	14,14	
BBBAB117	1,000	u	Senyal oblig.,normalitzada blanc s/blau,circ.,cantell blanc,D=10	2,96	2,96	
BBBAD027	1,000	u	Cartell explic.senyal,obligació,text blanc s/blau,rect.,cantell	6,06	6,06	
				Ma d'obra .....		14,14
				Materials .....		9,02
				Suma la partida .....		23,16
				Costos indirectes .....	2,00%	0,46
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>23,62</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-TRES EUROS amb SEIXANTA-DOS CÈNTIMS

HBBAC007		u	<b>Senyal indicativa ubicació ext.inc.,normalitz.,pictogr.blanc s/v</b> Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 10 cm, per ser vista fins 3 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs			
BBBAC007	1,000	u	Senyal indicativa ubicació ext.inc.,normalitzada blanc s/vermell	5,31	5,31	
A0140000	1,000	h	Manobre	14,14	14,14	
				Ma d'obra .....		14,14
				Materials .....		5,31
				Suma la partida .....		19,45
				Costos indirectes .....	2,00%	0,39
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>19,84</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DINO EUROS amb VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS

HBBAC017		u	<b>Senyal indicativa info.socors,normalitz.,pictogr.blanc s/verd,fo</b> Senyal indicativa d'informació de salvament o socors, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons verd, de forma rectangular o quadrada, costat major 10 cm, per ser vista fins 3 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs			
A0140000	1,000	h	Manobre	14,14	14,14	
BBBAC017	1,000	u	Senyal indicativa info.socors,normalitzada blanc s/verd,rectang/	5,39	5,39	
				Ma d'obra .....		14,14
				Materials .....		5,39
				Suma la partida .....		19,53
				Costos indirectes .....	2,00%	0,39
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>19,92</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DINO EUROS amb NORANTA-DOS CÈNTIMS

HBBAE001		u	<b>Rètol adhes.(MIE-RAT.10),maniobra p/quad.contr.elèc.,adherit</b> Rètol adhesiu ( MIE-RAT.10 ) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, adherit			
BBBAE001	1,000	u	Rètol adhes.(MIE-RAT.10),maniobra p/quad.contr.elèc.	5,37	5,37	
				Materials .....		5,37
				Suma la partida .....		5,37
				Costos indirectes .....	2,00%	0,11
				<b>TOTAL PARTIDA .....</b>		<b>5,48</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de CINQ EUROS amb QUARANTA-VUIT CÈNTIMS



## QUADRE DE DESCOMPOSATS

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
HBC1A081		m	<b>Cinta balisament reflectora,suport/5m,desmuntatge inclòs</b>			
			Cinta d'abalisament reflectora, amb un suport cada 5 m i amb el desmuntatge inclòs			
A0140000	0,065	h	Manobre	14,14	0,92	
BBC1A000	1,000	m	Cinta balisament reflectora	5,20	5,20	
D0B27100	0,120	kg	Acer b/corrug.obra man.taller B 400 S	0,84	0,10	

Ma d'obra .....	0,94
Materials .....	5,28
Suma la partida .....	6,22
Costos indirectes .....	2,00%
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>6,34</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de SIS EUROS amb TRENTA-QUATRE CÈNTIMS

### SUBCAPITOL F1B1.06.06 Formació i reunions d'obligat compliment

H16F1003		u	<b>Reunió comitè S/S 6 pers.</b>			
			Reunió mensual del comitè de Seguretat i Salut constituït per 6 persones			
A0121000	6,000	h	Oficial 1a	16,95	101,70	
Ma d'obra .....						101,70
Suma la partida .....						101,70
Costos indirectes .....					2,00%	2,03
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>103,73</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de CENT TRES EUROS amb SETANTA-TRES CÈNTIMS

H16F1004		h	<b>Formació Seg.Salut</b>			
			Formació en Seguretat i Salut per als riscos específics de l'obra			
A0140000	1,000	h	Manobre	14,14	14,14	
Ma d'obra .....						14,14
Suma la partida .....						14,14
Costos indirectes .....					2,00%	0,28
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>14,42</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de CATORZE EUROS amb QUARANTA-DOS CÈNTIMS

H16F3000		h	<b>Recurs preventiu</b>			
			Presència al lloc de treball de recursos preventius			
A01H1000	1,000	h	Coord.act.prev.	17,95	17,95	
Ma d'obra .....						17,95
Suma la partida .....						17,95
Costos indirectes .....					2,00%	0,36
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>						<b>18,31</b>

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DIVUIT EUROS amb TRENTA-UN CÈNTIMS

## Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de CENT SETANTA-QUATRE EUROS amb SETANTA-DOS CÈNTIMS

EXPEDIENT: 101259: PROJECTE EXECUTIU PER A LA REPARACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA COBERTA DE L'EDIFICI DE LA FACULTAT DE LLETRES (RECTORAT).

3A FASE: ADEQUACIÓ ESTRUCTURAL I REORDENACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE LA COBERTA.



**MJPOC. Quadre de Preus Simples.**

EXPEDIENT: 101259: PROJECTE EXECUTIU PER A LA REPARACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA COBERTA DE L'EDIFICI DE LA FACULTAT DE LLETRES (RECTORAT).

3A FASE: ADEQUACIÓ ESTRUCTURAL I REORDENACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE LA COBERTA.



# LLISTAT DE MATERIALS VALORAT (Pres)

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	IMPORT
A0121000	188,115	h	Oficial 1a	16,95	3.188,55
			Oficial 1a		
A0122000	395,837	h	Oficial 1a paleta	16,95	6.709,44
			Oficial 1a paleta		
A0123000	11,146	h	Oficial 1a encofrador	16,95	188,92
A0124000	9,240	h	Oficial 1a ferrallista	16,95	156,61
A0125000	388,896	h	Oficial 1a soldador	17,23	6.700,68
A0127000	140,589	h	Oficial 1a col.locador	16,95	2.382,99
A0129000	5,342	h	Oficial 1a guixaire	16,95	90,55
			Oficial 1a guixaire		
A012A000	1,165	h	Oficial 1a fuster	17,25	20,09
			Oficial 1a fuster		
A012H000	3,503	h	Oficial 1a electricista	17,52	61,37
			Oficial 1a electricista		
A012M000	22,764	h	Oficial 1a muntador	17,52	398,82
			Oficial 1a muntador		
A0133000	8,662	h	Ajudant encofrador	14,78	128,02
A0134000	9,284	h	Ajudant ferrallista	14,78	137,22
A0135000	219,556	h	Ajudant soldador	14,84	3.258,21
A0137000	213,863	h	Ajudant col.locador	14,78	3.160,89
A013A000	0,038	h	Ajudant fuster	14,89	0,57
			Ajudant fuster		
A013H000	2,868	h	Ajudant electricista	14,76	42,33
			Ajudant electricista		
A013M000	25,914	h	Ajudant muntador	14,78	383,01
			Ajudant muntador		
A0140000	1.083,373	h	Manobre	14,14	15.318,89
			Manobre		
A0149000	5,533	h	Manobre guixaire	14,14	78,24
			Manobre guixaire		
A0150000	225,254	h	Manobre especialista	14,69	3.308,98
			Manobre especialista		
A01H1000	4,000	h	Coord.act.prev.	17,95	71,80
			Coordinador d'activitats preventives		
Grup A01.....					<b>45.786,18</b>
B0111000	0,575	m3	Aigua	1,05	0,60
Grup B01.....					<b>0,60</b>
B0312020	3,465	t	Sorra pedra granit.p/morters	20,65	71,55
			Sorra de pedrera de pedra granítica per a morters		
B0351000	14,329	t	Palet riera D=16-32 mm	28,91	414,26
			Palet de riera de diàmetre 16 a 32 mm		
Grup B03.....					<b>485,81</b>
B0512401	0,871	t	Ciment pòrtland+fill.calc. CEM II/B-L 32,5R,sacs	103,55	90,22
			Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs		
B0521100	152,640	kg	Guix YG	0,10	15,26
B0521200	12,720	kg	Guix YF	0,13	1,65
			Guix YF		
B0527030	36,750	kg	Guix amb addit.p/agaf.perfil+plac.	0,51	18,74
			Guix amb additiu per agafar perfils i plaques		
B0532310	167,720	kg	Calç aèria CL 90	0,09	15,09
B05A2102	0,473	kg	Beurada p/ceràmica,CG1(UNE-EN 13888),blanca	0,30	0,14
			Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, blanca		
Grup B05.....					<b>141,12</b>

## LLISTAT DE MATERIALS VALORAT (Pres)

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	IMPORT
B065710B	25,690	m3	Formigó HA-25/B/10/l, >=250kg/m3 ciment Formigó HA-25/B/10/l de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 250 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	72,72	1.868,18
Grup B06.....					<b>1.868,18</b>
B071U001	83,070	dm3	Morter sense retracció/anivell. ciment,sorra Morter sense retracció per anivellament de plaques de ciment i sorra	1,47	122,11
Grup B07.....					<b>122,11</b>
B081C010	0,366	kg	Addit. inclus.aire/plastificant p/mortor,UNE-EN 934-3 Additiu inclusor aire/plastificant per a morter, segons la norma UNE-EN 934-3	1,10	0,40
Grup B08.....					<b>0,40</b>
B0907200	16,338	kg	Adhesiu res.epoxi s/diss.baix.visc. p/ús estruc.p/injec. Adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat per a ús estructural per a injectar	13,43	219,42
Grup B09.....					<b>219,42</b>
B0A14200	6,866	kg	Filferro recuit,D=1,3mm Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,91	6,25
B0A31000	1,046	kg	Clau acer	1,15	1,20
B0A41000	0,240	cu	Visos,p/fusta/tacs PVC Visos per a fusta o tacs de PVC	3,35	0,80
B0A44000	17,500	cu	Visos,p/guix lam. Visos per a plaques de guix laminat	8,46	148,05
B0A4A400	4,200	cu	Visos,galvanitzats Visos, galvanitzats	1,95	8,19
B0A61600	210,000	u	Tac niló D=6-8mm,+vis Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,14	29,40
B0AC112G	63,000	m	Cable acer galv.ríg.,composició 1x7+0,D=12mm Cable d'acer galvanitzat rígid de composició 1x7+0 i diàmetre 12 mm	2,94	185,22
Grup B0A.....					<b>379,12</b>
B0B27000	3,780	kg	Acer b/corrugada B 400 S Acer en barres corrugades B 400 S de límit elàstic >= 400 N/mm2	0,65	2,46
B0B2A000	120,995	kg	Acer b/corrugada B 500 S Acer en barres corrugades B 500 S de límit elàstic >= 500 N/mm2	0,60	72,60
B0B2C000	89,775	kg	Acer b/corrugada B 500 S ò B 500 SD Acer en barres corrugades B 500 S ò B 500 SD de límit elàstic >= 500 N/mm2	0,61	54,76
B0B34133	371,800	m2	Malla el.b/corrug.ME 15x15cm,D:5-5mm,B500T,6x2,2m Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm, D:5-5 mm, B 500 T, 6x2,2 m, segons UNE 36092	1,65	613,47
Grup B0B.....					<b>743,29</b>
B0CC3410	73,500	m2	Placa guix lamin. F i gruix 15mm Placa de guix laminat resistent al foc (F) i gruix 15 mm, segons la norma UNE-EN 520	6,68	490,98
B0CG6010	38,160	m2	Planxa composta cel·lulosa-ciment,g=6mm Planxa composta de cel·lulosa-ciment, de 6 mm de gruix	10,96	418,23
Grup B0C.....					<b>909,21</b>
B0D21030	11,937	m	Tauló fusta pi p/10 usos Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,45	5,37
B0D31000	0,018	m3	Llata fusta pi Llata de fusta de pi	210,79	3,78
B0D625A0	0,283	cu	Puntal metàl.lic telescòpic h=3m,150usos Puntal metàl.lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	8,56	2,42
B0D71130	18,716	m2	Tauler pi,g=22mm,10usos Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	1,30	24,33

## LLISTAT DE MATERIALS VALORAT (Pres)

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	IMPORT
B0DZJ0K6	15,982	m2	Perfil met.desmunt.p/supo.encof.sost.,25usos Perfil metàl.lic desmuntable per a suport d'encofrat de sostres, per a 25 usos	2,45	39,16
<b>Grup B0D .....</b>					<b>75,05</b>
B0F1D2A1	496,080	u	Maó calat,29x14x10cm,p/revestir Maó calat, de 29x14x10 cm, per a revestir	0,22	109,14
B0F1F2A1	747,720	u	Maó calat R15,290x140x100mm,p/revestir,categoria I,HD,UNE-EN Maó calat R-15, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,25	186,93
B0FJBVH3	69,500	u	Peça especial ceràm. nat. ,vermell,2esc.,20x18cm Peça especial de ceràmica natural de color vermell, amb dos cantells en escaire, de 20x18 cm	1,17	81,32
<b>Grup B0F .....</b>					<b>377,38</b>
B1411111	4,000	u	Casc seguretat p/ús normal,contra cops,PE,p<=400g Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812	5,93	23,72
B1422120	4,000	u	Ulleres antiimp.poliv.,muntura univ.,visor transp.c/entel/UV/rat Ulleres de seguretat antiimpactes polivalents utilitzables sobreposades a ulleres graduades, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, els ultraviolats, el ratllament i antiestàtic, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168	9,43	37,72
B1433115	4,000	u	Protector tipus orellera,acoplable casc seguretat Protector auditiu tipus orellera acoplable a casc industrial de seguretat, homologat segons UNE-EN 352, UNE-EN 397 i UNE-EN 458	14,90	59,60
B1441201	4,000	u	Mascareta autofiltrant c/polsim+vap.tòx. Mascareta autofiltrant contra polsims i vapors tòxics, homologada segons UNE-EN 405	0,75	3,00
B1451110	4,000	u	Guants p/ús gral.,pell+cotó,subj.canell Parella de guants per a ús general, amb palmell, artells, ungles i dits índex i polze de pell, dors de la mà i maniguet de cotó, folre interior i subjecció elàstica al canell	1,11	4,44
B1453310	4,000	u	Guants transpirables,nitril+cotó,subj.canell Parella de guants rentables i transpirables per a ús general, amb dits i palmell de nitril porós sobre suport de punt de cotó i subjecció elàstica al canell	2,77	11,08
B1455710	4,000	u	Guants alta resis.tall abras.ferrall.,cautxú+cotó,subj.canell Parella de guants d'alta resistència al tall i a l'abrassió per a ferrallista, amb dits i palmell de cautxú rugós sobre suport de cotó i subjecció elàstica al canell, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420	2,34	9,36
B1459630	5,000	u	Guants p/sold.,pell,màniga llarga dril Parella de guants per a soldador, amb palmell de pell, folre interior de cotó i màniga llarga de serratge folrada de dril fort, homologats segons UNE-EN 407 i UNE-EN 420	6,47	32,35
B145C002	4,000	u	Guants protecció c/riscs mecànics nivell 3 Parella de guants de protecció contra riscos mecànics comuns de construcció nivell 3, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420	5,79	23,16
B1462242	4,000	u	Parella botes seguretat,resist.humit.,pell rectif.,sola antillis Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de despreniment ràpid, amb plantilles i puntera metàl.iques	13,40	53,60
B1465275	2,000	u	Parella botesbaixes,seguretat industrial,p/treballs construcció, Parella de botes baixes de seguretat industrial per a treballs de construcció en general, resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, amb puntera metàl.lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl.lica, homologades segons UNE-EN 344, UNE-EN 344/A1, UNE-EN 344-2, UNE-EN 345, UNE-EN 345/A1, UNE-EN 345-2, UNE-EN 346, UNE-EN 346/A1, UNE-EN 346-2, UNE-EN 347, UNE-EN 347/A i UNE-EN 347-2	21,87	43,74

## LLISTAT DE MATERIALS VALORAT (Pres)

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	IMPORT
B1465376	2,000	u	Parella botesbaixes,seguretat industrial,p/sold.,resist.humit.,p Parella de botes baixes de seguretat industrial per a soldador, resistent a la humitat, de pell rectificada adobada al crom, amb turrellera encoixinada, amb llengüeta de manxa de despeniment ràpid, puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN 344, UNE-EN 344/A1, UNE-EN 344-2, UNE-EN 345, UNE-EN 345/A1, UNE-EN 345-2, UNE-EN 346, UNE-EN 346/A1, UNE-EN 346-2, UNE-EN 347, UNE-EN 347/A i UNE-EN 347-2	25,26	50,52
B146J364	4,000	u	Plantilles anticlaus resist.=120kg,pint.epox.folr. Parella de plantilles anticlaus de fleix d'acer de 0,4 mm de gruix, de 120 kg de resistència a la perforació, pintades amb pintures epoxi i folrades, homologades segons UNE-EN ISO 20344 i UNE-EN 12568	2,36	9,44
B1471101	4,000	u	Cinturó cl.A polièst+ferr.estamp.cord.seg. Cinturó de seguretat de subjecció, ajustable, classe A, de polièster i ferramenta estampada, amb corda de seguretat dotada de guardacaps metàl·lics i mosquetó d'acer amb virolla roscada, homologat segons CE	48,44	193,76
B147N000	4,000	u	Faixa prot.dorslumber Faixa de protecció dorslumber	22,12	88,48
B1481343	4,000	u	Granota treb.p/constr.obres lineals,polièst./cotó (65%-35%),groc Granota de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologada segons UNE-EN 340	63,42	253,68
B1485800	4,000	u	Armillà reflectant,tires reflect.cint./pit/esqu. Armillà reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	19,42	77,68
B1487460	4,000	u	Impermeable jaq.+cap.+pant.,p/o.púb.,PVC sold.,g=0,4mm,viu Impermeable amb jaqueta, caputxa i pantalons, per a obres públiques, de PVC soldat de 0,4 mm de gruix, de color viu, homologat segons UNE-EN 340	6,44	25,76
<b>Grup B14.....</b>					<b>1.001,09</b>
B151K050	737,568	m2	Lona PE,malla reforç Lona de polietilè, amb malla de reforç i traus perimetrals	3,70	2.729,00
B1526EL6	30,000	u	Muntant metàl.licp/barra.segur.,h=1m,p/alotj.perfor.sost.,15 Muntant metàl·lic per a barana de seguretat, d'1 m d'alçada, per a allotjar en perforacions del sostre, per a 15 usos	1,28	38,40
B152KK00	4,200	u	Disp.anticaiguda p/cinturó,aliatg.lleug.estamp. Dispositiu anticaiguda autoblocador per a subjectar cinturó de seguretat a una corda de 16 mm de diàmetre, d'aliatge lleuger estampat	80,26	337,09
B152U000	63,000	m	Malla HPDE toronja p/tanques advertència/abalament h:1m Malla de polietilè d'alta densitat color toronja per a tanques d'advertència o abalament, d'1 m d'alçada	0,51	32,13
B15A0020	4,000	u	Cinturó portaeines	20,44	81,76
B15A7000	1,000	u	Protec.serra circ. Protector regulable per a serra circular	220,71	220,71
B15Z1500	165,535	m	Corda poliam.,D=12mm Corda de poliamida de 12 mm de diàmetre	0,41	67,87
<b>Grup B15.....</b>					<b>3.506,96</b>
B2RA6360	98,950	m3	Deposició controlada a centre reciclatge barrej. inerts,>=1, Deposició controlada a centre de reciclatge, de residus barrejats inerts amb una densitat >= 1,35 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	7,15	707,49
B2RA8600	4,390	m3	Deposició controlada a centre selec.+transf. metalls no espe Deposició controlada a centre de selecció i transferència, de residus de metalls barrejats no especials, procedents de construcció o demolició, amb codi 170407 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	4,09	17,96
B2RA8800	80,150	m3	Deposició controlada a centre selec.+transf. fusta no especí Deposició controlada a centre de selecció i transferència, de residus de fusta no especials, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	5,20	416,78



## LLISTAT DE MATERIALS VALORAT (Pres)

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	IMPORT
<b>Grup B2R .....</b>					<b>1.142,23</b>
B44Z501A	14.081,860	kg	Acer A/42-B (S 275 JR),perf.lam. IP,HE,UP,treb.taller+antiox Acer A/42-B (S 275 JR), en perfils laminats sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN, treballat al taller i amb una capa d'imprimació antioxidant	0,96	13.518,59
B44Z5022	19.958,290	kg	Acer S275JR,peça simp.,perf.lam.I, H. U,rodó,quad.,rectang.,t Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie I, H, U, tallat a mida i galvanitzat	2,64	52.689,89
B44Z5025	959,490	kg	Acer S275JR,peça simp.,perf.lam.L,LD,T,rodó,quad.,rectang.,t Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col.locar amb cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,19	1.141,79
B44Z502A	514,480	kg	Acer S275JR,peça simp.,perf.lam.L,LD,T,rodó,quad.,rectang.,t Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col.locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,10	565,93
B44Z5A2A	587,210	kg	Acer S275JR,peça simp.,p/ref.elem.encast.recolz.rig.,perf.la Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col.locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,31	769,25
<b>Grup B44 .....</b>					<b>68.685,44</b>
B4LM1A10	741,600	m2	Perfil xapa colab.acer galv.,g=0,75mm,pas malla=200-210mm,h= Perfil de xapa col.laborant d'acer galvanitzat de 0,75 mm de gruix, de 200 - 210 mm de pas de malla i 60 mm d'alçària màxima, pes de 8 a 9 kg/m2 i un moment d'inèrcia de 50 a 60 cm4	24,00	17.798,40
<b>Grup B4L .....</b>					<b>17.798,40</b>
B5551210	111,300	u	Peça vidre emmotllat+premsat 300x300 g=25mm,incolor Peça de vidre emmotllat i premsat de 300x300 i 25 mm de gruix, incolor	7,05	784,67
<b>Grup B55 .....</b>					<b>784,67</b>
B6AA211A	60,000	m	Tanca mòbil h=2m acer galv.malla elecsold. 90x150mmxD4,5/3,5 Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4,5 i 3,5 mm de diàmetre, bastidor de 3,5x2 m de tub de 40 mm de diàmetre per a fixar a peus prefabricats de formigó, per a 20 usos	0,96	57,60
B6AZAF0A	18,000	u	Dau form.p/tanca mòbil,20usos Dau de formigó de 38 kg per a peu de tanca mòbil de malla d'acer i per a 20 usos	0,45	8,10
<b>Grup B6A .....</b>					<b>65,70</b>
B6B11200	111,020	m	Muntant planxa acer galv.params.vert.,ampl.=46-55mm Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils entre 46 i 55 mm d'amplària	1,31	145,44
B6B12200	36,400	m	Canal planxa acer galv.params.horitz.,ampl.=46-55mm Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils entre 46 i 55 mm d'amplària	1,14	41,50
<b>Grup B6B .....</b>					<b>186,93</b>
B7A1OBT1	280,704	m2	Placa Onduline Bajoteja BT-150 Placa Onduline BT-150 plus, composta d'una armadura bas composta de: fibres minerals i vegetals i resines termo-estables, en bany d'asfalt a altes temperatures.	6,94	1.948,09
<b>Grup B7A .....</b>					<b>1.948,09</b>
B7B111D0	177,010	m2	Geotèxtil feltre PP no teix.lligat mecàn.,140-190g/m2 Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit, lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2	1,22	215,95
<b>Grup B7B .....</b>					<b>215,95</b>
B7C100AE	5,394	m3	Escuma poliuretà 35kg/m3,prep.p/projec. Escuma formada per poliuretà de densitat 35 kg/m3, preparada per a projectar	271,90	1.466,74

## LLISTAT DE MATERIALS VALORAT (Pres)

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	IMPORT
B7C9H500	36,750	m2	Placa semiríg. llana roca, 26-35kg/m3, g=40mm Placa semirígida de llana de roca de densitat 26 a 35 kg/m3 de 40 mm de guix	7,92	291,06
Grup B7C .....					<b>1.757,80</b>
B7J500ZZ	27,930	kg	Massilla p/junt cartró-guix Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,06	29,61
B7JZ00E1	139,650	m	Cinta pap.resist., p/junts plaques guix laminat Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,07	9,78
Grup B7J .....					<b>39,38</b>
B83ZP020	31,800	m2	Part prop.reblons+materials fixació p/plaques fibrociment Part proporcional de reblons i materials de fixació per a plaques fibrociment	0,54	17,17
B83ZU010	54,060	m	Perfil lleuger, t omega, 50x40x1,5, acer galv., escaires, elem.fi Perfil lleuger tipus omega de 50x40x1,5 mm d'acer galvanitzat amb escaires i elements de fixació	6,51	351,93
Grup B83 .....					<b>369,10</b>
BAP36186	1,000	u	Bast.paredó p/porta pi roig p/llum bast.=80cmx210cm Bastiment de paredó per a porta, de fulles batents de fusta de pi roig per a pintar, per a una llum de bastiment de 80 cm d'amplària i de 210 cm d'alçària	65,62	65,59
Grup BAP .....					<b>65,59</b>
BAQDD286	1,000	u	Fulla bat.porta int.fusta 40mm, c.llisès+int.fusta, 80cmx210cm Fulla batent per a porta interior, de fusta per a pintar, de 40 mm de guix, de cares llises i estructura interior de fusta, de 80 cm d'amplària i de 210 cm d'alçària	52,07	52,05
Grup BAQ .....					<b>52,05</b>
BAZ13196	10,499	m	Conjunt de tapajunts i tapaboques de fusta de pi de Flades de 1ª Conjunt de tapajunts i tapaboques de fusta de pi de Flades de 1ª. Les esquadries dels tapajunts de 60x50, amb tapaboques de 100x25 mm. lacats	8,66	90,92
BAZGC360	1,000	u	Ferramenta p/porta int.preu mitjà, 1 bat. Ferramenta per a porta d'interior, preu mitjà, amb una fulla batent	14,38	14,37
Grup BAZ .....					<b>105,30</b>
BBB2A001	1,000	u	Senyal manual p/senyalis. Senyal manual per a senyalista	11,84	11,84
BBBA1500	6,000	u	Placa seguretat laboral, planxa acer llisa serigraf., 40x33cm Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafiada, de 40x33 cm	18,60	111,60
BBBAA007	3,000	u	Senyal prohib., normalitzada negre s/blanc, circ., cantell+banda tr Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45° en color vermell, de diàmetre 10 cm, per ésser vista fins 3 m	2,96	8,88
BBBAB117	3,000	u	Senyal oblig., normalitzada blanc s/blau, circ., cantell blanc, D=10 Senyal de obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, de diàmetre 10 cm, per ésser vista fins 3 m	2,96	8,88
BBBAC007	3,000	u	Senyal indicativa ubicació ext.inc., normalitzada blanc s/vermell Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 10 cm, per ésser vista fins 3 m de distància	5,31	15,93
BBBAC017	3,000	u	Senyal indicativa info.socors, normalitzada blanc s/verd, rectang/ Senyal indicativa d'informació de salvament o socors, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons verd, de forma rectangular o quadrada, costat major 10 cm, per ésser vista fins 3 m de distància	5,39	16,17
BBBAD007	3,000	u	Cartell explic.senyal.advertència, text negre s/groc, rect., cantell Cartell explicatiu del contingut de la senyal, amb llegenda indicativa d'advertència, amb el text en negre sobre fons groc, de forma rectangular, amb el cantell negre, costat major 10 cm, per ésser vist fins 3 m	8,82	26,46

## LLISTAT DE MATERIALS VALORAT (Pres)

### Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	IMPORT
BBBAD017	3,000	u	Cartell explic.senyal,prohibició,text negre s/vermell,rect.,cant Cartell explicatiu del contingut de la senyal, amb llegenda indicativa de prohibició, amb el text en negre sobre fons vermell, de forma rectangular, amb el cantell negre, costat major 10 cm, per ésser vist fins 3 m	6,07	18,21
BBBAD027	3,000	u	Cartell explic.senyal,obligació,text blanc s/blau,rect.,cantell Cartell explicatiu del contingut de la senyal, amb llegenda indicativa d'obligació, amb el text en blanc sobre fons blau, de forma rectangular, amb el cantell blanc, costat major 10 cm, per ésser vist fins 3 m	6,06	18,18
BBBAE001	3,000	u	Rètol adhes.(MIE-RAT.10),maniobra p/quad.contr.elèc. Rètol adhesiu ( MIE-RAT.10 ) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric	5,37	16,11
BBBAF007	3,000	u	Senyal advert.,normalitzada negre s/groc,triangular,cantell neg. Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 10 cm, per ésser vista fins 3 m	2,44	7,32
<b>Grup BBB .....</b>					<b>259,58</b>
BBC1A000	30,000	m	Cinta balisament reflectora Cinta d'abaliment reflectora	5,20	156,00
<b>Grup BBC .....</b>					<b>156,00</b>
BD514EN1	4,000	u	Bunera goma termoplàs.,D=100mm,tapa antigraua metàl. Bunera de goma termoplàstica, de 100 mm de diàmetre, amb tapa antigraua metàl·lica	10,62	42,48
<b>Grup BD5 .....</b>					<b>42,48</b>
BDS11414	15,000	m	Baixant runes de tub PVC,D=40cm,boques,brides,acobl.,4 usos Baixant de runes de tub de PVC de diàmetre 40 cm, amb boques de descàrrega, brides i acoblament, per a 4 usos	9,56	143,40
<b>Grup BDS.....</b>					<b>143,40</b>
BG121300	3,000	u	Caixa 2aïll.polièst.reforç.,180x270x170mm Caixa de doble aïllament de polièster reforçat, de 180x270x170 mm	24,29	72,87
<b>Grup BG1 .....</b>					<b>72,87</b>
BG415DJK	1,000	u	Interruptor auto.magnet.,I=63A,PIA corbaC,tetrapol.(4P),tall Interruptor automàtic magnetotèrmic de 63 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	128,27	128,27
BG42439H	1,000	u	Interruptor dif.cl.AC,gam.terc.,I=40A,bipol.(2P),0,3A,fix.in Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,3 A de sensibilitat, de desconnexió fixe instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	61,04	61,04
BG4243JK	1,000	u	Interruptor dif.cl.AC,gam.terc.,I=63A,tetrapol.(4P),0,3A,fix Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 63 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de 0,3 A de sensibilitat, de desconnexió fixe instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	131,49	131,49
BG438330	1,000	u	Tallacircuit (III) gavineta 63A,base 1 Tallacircuit tripolar amb fusible de ganiveta de 63 A amb base de grandària 1	47,95	47,95
<b>Grup BG4 .....</b>					<b>368,75</b>
BG515780	1,000	u	Comptador trif.,3fils,activa,230/400V,p/trafo,5A Comptador trifàsic de tres fils per a mesurar energia activa, per a 230 o 400 V, per a trafos d'intensitat de 5 A	184,71	184,71
BG5AB520	1,000	u	Transformador 100/5A,5VA,cl.1 Transformador d'intensitat 100/5 A, 5 VA, de classe 1 de precisió segons UNE-EN 60044	15,58	15,58

## LLISTAT DE MATERIALS VALORAT (Pres)

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	IMPORT
<b>Grup BG5 .....</b>					<b>200,29</b>
BG63D15S	6,000	u	Presa corrent,p/munt.superf.,(2P+T),16A/250V,a/tapa+caixa es Presa de corrent per a muntar superficialment, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i caixa estanca, amb grau de protecció IP-55, preu alt	3,40	20,40
<b>Grup BG6 .....</b>					<b>20,40</b>
BGW12000	3,000	u	P.p.accessoris caixa doble aïllament Part proporcional d'accessoris de caixa de doble aïllament	5,66	16,98
BGW41000	1,000	u	P.p.accessoris p/interr.magnetot. Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,36	0,36
BGW42000	2,000	u	P.p.accessoris p/interr.difer. Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	0,33	0,66
BGW43000	1,000	u	P.p.accessoris p/tallacirc.ganiv. Part proporcional d'accessoris per a tallacircuits tipus ganiveta	0,21	0,21
BGW63000	6,000	u	P.p.accessoris p/end. Part proporcional d'accessoris per a endolls	0,32	1,92
BGW6A000	1,000	u	P.p.accessoris p/transf.int. Part proporcional d'accessoris per a transformadors d'intensitat	0,42	0,42
<b>Grup BGW .....</b>					<b>20,55</b>
BGY43000	1,000	u	P.p.elem.especials p/tallacirc.ganiv. Part proporcional d'elements especials per a tallacircuits tipus ganiveta	0,88	0,88
<b>Grup BGY .....</b>					<b>0,88</b>
BM311611	2,000	u	Extintor pols seca,6kg.pressió incorpo.pintat Extintor de pols seca, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat	36,35	72,70
<b>Grup BM3 .....</b>					<b>72,70</b>
BMY31000	2,000	u	P.p.elements especials p/extint. Part proporcional d'elements especials per a extintors	0,28	0,56
<b>Grup BMY .....</b>					<b>0,56</b>
BQU22303	4,000	u	Armari metàl.lic.indiv.,0,4 0,5x1,8m,p/3 usos Armari metàl.lic individual amb doble compartiment interior, de 0,4x0,5x1,8 m, per a 3 usos	53,41	213,64
BQU25700	0,250	u	Banc fusta,3,5mx0,4m,p/5pers.p/4 usos Banc de fusta de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones per a 4 usos	76,15	19,04
BQU2GF00	1,000	u	Recipient p/escombraries,100l Recipient per a recollida d'escombraries de 100 l de capacitat	52,91	52,91
BQUA2100	1,000	u	Farmaciola portàtil urg.+contingut segons orden.SiS Farmaciola portàtil d'urgència, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball	113,32	113,32
BQUA3100	1,000	u	Material sanitari farmaciola+contingut segons orden.SiS Material sanitari per a assortir una farmaciola, amb el contingut establert a l'ordenança general de seguretat i salut en el treball	75,54	75,54
BQUAM000	4,000	u	Reconeixement med. Reconeixement mèdic	34,63	138,52
<b>Grup BQU .....</b>					<b>612,97</b>
BQZ1P000	4,000	u	Penja-robes dutxa Penja-robes per a dutxa	0,92	3,68
<b>Grup BQZ .....</b>					<b>3,68</b>
C1501700	3,949	h	Camió transp.7 t Camió per a transport de 7 t	32,30	127,54
C150GU00	31,995	h	Grua autopropulsada 60t Grua autopropulsada de 60 t	109,89	3.515,93

## LLISTAT DE MATERIALS VALORAT (Pres)

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	IMPORT
				<b>Grup C15.....</b>	<b>3.643,47</b>
C1701100	3,042	h	Camió bomba formigonar	156,75	476,83
			Camió amb bomba de formigonar		
C1705600	1,621	h	Formigonera 165l	1,77	2,87
			Formigonera de 165 l		
				<b>Grup C17.....</b>	<b>479,70</b>
C1RA2800	154,260	m3	Subministr.recollida residus inerts o no especials,contenido	15,93	2.457,36
			Subministrament i recollida de residus inerts o no especials amb contenidor metàl.lic de 8 m3 de capacitat		
				<b>Grup C1R.....</b>	<b>2.457,36</b>
C2001000	3,000	h	Martell trenc.man.	3,50	10,50
			Martell trencador manual		
C200F000	17,972	h	Màquina taladradora	3,09	55,53
C200P000	387,756	h	Equip+elem.aux.p/soldadura elèctrica	2,77	1.074,08
			Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica		
C200S000	1,140	h	Equip tall oxiacetilènic	7,59	8,65
			Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic		
C200V000	10,211	h	Eq.injec.man.resines	1,41	14,40
			Equip d'injecció manual de resines		
				<b>Grup C20.....</b>	<b>1.163,17</b>
CRE23000	831,840	h	Motoserra	3,09	2.570,39
				<b>Grup CRE.....</b>	<b>2.570,39</b>
				<b>Resum</b>	
				Ma d'obra .....	46.529,40
				Materials .....	107.123,33
				Maquinaria .....	10.527,52
				Altres.....	1.077,58
				<b>TOTAL .....</b>	<b>161.121,75</b>

EXPEDIENT: 101259: PROJECTE EXECUTIU PER A LA REPARACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA COBERTA DE L'EDIFICI DE LA FACULTAT DE LLETRES (RECTORAT).

3A FASE: ADEQUACIÓ ESTRUCTURAL I REORDENACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE LA COBERTA.



EXPEDIENT: 101259: PROJECTE EXECUTIU PER A LA REPARACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA COBERTA DE L'EDIFICI DE LA FACULTAT DE LLETRES (RECTORAT).

3A FASE: ADEQUACIÓ ESTRUCTURAL I REORDENACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE LA COBERTA.



**MRPG.      Resum de Pressupost: GENERAL.**

EXPEDIENT: 101259: PROJECTE EXECUTIU PER A LA REPARACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA COBERTA DE L'EDIFICI DE LA FACULTAT DE LLETRES (RECTORAT).

3A FASE: ADEQUACIÓ ESTRUCTURAL I REORDENACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE LA COBERTA.





## RESUM DE PRESSUPOST

Reparació i Adecuació de la coberta de l'edifici del Rectorat

CAPITOL	RESUM	EUROS	%
F1B1.01	PREPARACIÓ D'OBRA.....	9.444,03	5,72
F1B1.02	ENDERROCS .....	18.189,62	11,01
F1B1.03	ESTRUCTURA .....	122.435,46	74,13
-F1B1.03.01	-Estructura metàl·lica .....	117.913,22	
-F1B1.03.02	-Estructura de formigó .....	3.635,36	
-F1B1.03.03	-Auxiliars estructura .....	147,60	
-F1B1.03.04	-Estructura d'obra ceràmica .....	739,28	
F1B1.04	COBERTA .....	6.959,00	4,21
-F1B1.04.01	-Coberta Plana No Transitable.....	6.959,00	
F1B1.05	REVESTIMENTS I AÏLLAMENTS .....	3.719,19	2,25
-F1B1.05.02	-Impermeabilitzacions i Aïllaments .....	3.719,19	
F1B1.06	SEGURETAT I SALUT .....	4.419,81	2,68
-F1B1.06.01	-Proteccions individuals .....	1.104,64	
-F1B1.06.02	-Proteccions col·lectives.....	1.397,75	
-F1B1.06.03	-Instal·lacions d'higiene i benestar .....	489,03	
-F1B1.06.04	-Medicina preventiva i primers auxilis .....	333,92	
-F1B1.06.05	-Senyalització de seguretat en l'obra .....	685,10	
-F1B1.06.06	-Formació i reunions d'obligat compliment.....	234,65	
-F1B1.06.07	-Procediments .....	174,72	

**TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL (PEM) 165.167,11**

13,00 % Despeses Generals ..... 21.471,72

6,00 % Benefici industrial ..... 9.910,03

**SUMA DE D.G. I B.I. 31.381,75**

**TOTAL PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ (PBL) 196.548,86**

21,00 % I.V.A..... 41.275,26 41.275,26

**TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER A CONTRACTE (PEC) 237.824,12**

**TOTAL PRESSUPOST PER AL CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ (PCA) 237.824,12**

**TOTAL PRESSUPOST GENERAL 237.824,12**

*Puja el pressupost general la quantitat de DOS-CENTS TRENTA-SET MIL VUIT-CENTS VINT-I-QUATRE EUROS amb DOTZE CÈNTIMS*

Lleida, a 26 de setembre de 2012.

LA PROPIETAT

L'ARQUITECTE

EXPEDIENT: 101259: PROJECTE EXECUTIU PER A LA REPARACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA COBERTA DE L'EDIFICI DE LA FACULTAT DE LLETRES (RECTORAT).

3A FASE: ADEQUACIÓ ESTRUCTURAL I REORDENACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE LA COBERTA.



EXPEDIENT: 101259: PROJECTE EXECUTIU PER A LA REPARACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA COBERTA DE L'EDIFICI DE LA FACULTAT DE LLETRES (RECTORAT).

3A FASE: ADEQUACIÓ ESTRUCTURAL I REORDENACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE LA COBERTA.



**MPO. Programa d'Obra.**

EXPEDIENT: 101259: PROJECTE EXECUTIU PER A LA REPARACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA COBERTA DE L'EDIFICI DE LA FACULTAT DE LLETRES (RECTORAT).

3A FASE: ADEQUACIÓ ESTRUCTURAL I REORDENACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE LA COBERTA.



EXP: 155E-RULL - REPARACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA COBERTA DE L'EDIFICI DE LA FACULTAT DE LLETRES (RECTORAT)																				
DATA:		JULIOL 2011		FASE 1B (I) : INTERVENCIÓ (parcial 1) EN LA PART NORD-OEST DE L'ALA DE LA RAMBLA D'ARAGÓ											TERMINI:		4		MESOS	
P R O G R A M A D ' O B R A																				
		MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10	MES 11	MES 12	TOTAL						
	OBRA CIVIL	21.570,44	87.686,85	46.690,88	4.799,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	160.747,30	97,32%					
F1A.01	Preparació de l'obra	9.444,03												9.444,03	5,72%					
F1A.02	Enderrocs	12.126,41	6.063,21											18.189,62	11,01%					
F1A.03	Estructura		81.623,64	40.811,82										122.435,46	74,13%					
F1A.04	Coberta			4.639,33	2.319,67									6.959,00	4,21%					
F1A.05	Tancaments i divisòries													0,00	0,00%					
F1A.06	Paviments													0,00	0,00%					
F1A.07	Revestiments i Aïllaments			1.239,73	2.479,46									3.719,19	2,25%					
F1A.08	Tancaments i divisòries practicables exteriors													0,00	0,00%					
F1A.09	Tancaments i divisòries practicables interiors													0,00	0,00%					
F1A.10	Envidraments													0,00	0,00%					
F1A.11	Serralleria													0,00	0,00%					
F1A.12	Varis													0,00	0,00%					
	INSTAL·LACIONS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%					
F1A.13	Instal·lacions de Sanejament													0,00	0,00%					
F1A.14	Instal·lacions de Climatització													0,00	0,00%					
F1A.15	Instal·lacions de Fontaneria													0,00	0,00%					
F1A.16	Instal·lacions d'Electricitat i Enllumenat													0,00	0,00%					
F1A.17	Instal·lacions de Protecció contra incendis													0,00	0,00%					
F1A.18	Instal·lacions de Calefacció													0,00	0,00%					
F1A.19	Instal·lacions d'adequació espais planta 3a													0,00	0,00%					
	SEGURETAT I SALUT	1.104,95	1.104,95	1.104,95	1.104,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.419,81	2,68%					
F1A.20	Seguretat i Salut	1.104,95	1.104,95	1.104,95	1.104,95									4.419,81	2,68%					
EXECUCIÓ MATERIAL MENSUAL		22.675,40	88.791,80	47.795,84	5.904,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	165.167,11	100,00%					

Signat,

**PAMPOLSARQUITECTEsip**

Romà Pàmols Sales,

Arquitecte Col. Num.

4498-9

David Pàmols Camats,

Arquitecte Col. Num.

30036-5

EXPEDIENT: 101259: PROJECTE EXECUTIU PER A LA REPARACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA COBERTA DE L'EDIFICI DE LA FACULTAT DE LLETRES (RECTORAT).

3A FASE: ADEQUACIÓ ESTRUCTURAL I REORDENACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE LA COBERTA.

