



PROJECTE EXECUTIU DE REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DE LA MATERNITAT DE LA MARE DE DÉU DELS CASOTS

Opció fonamentació amb micropilots

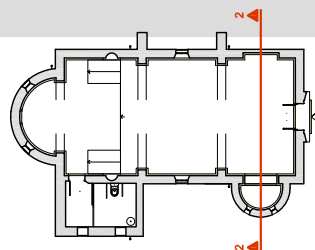
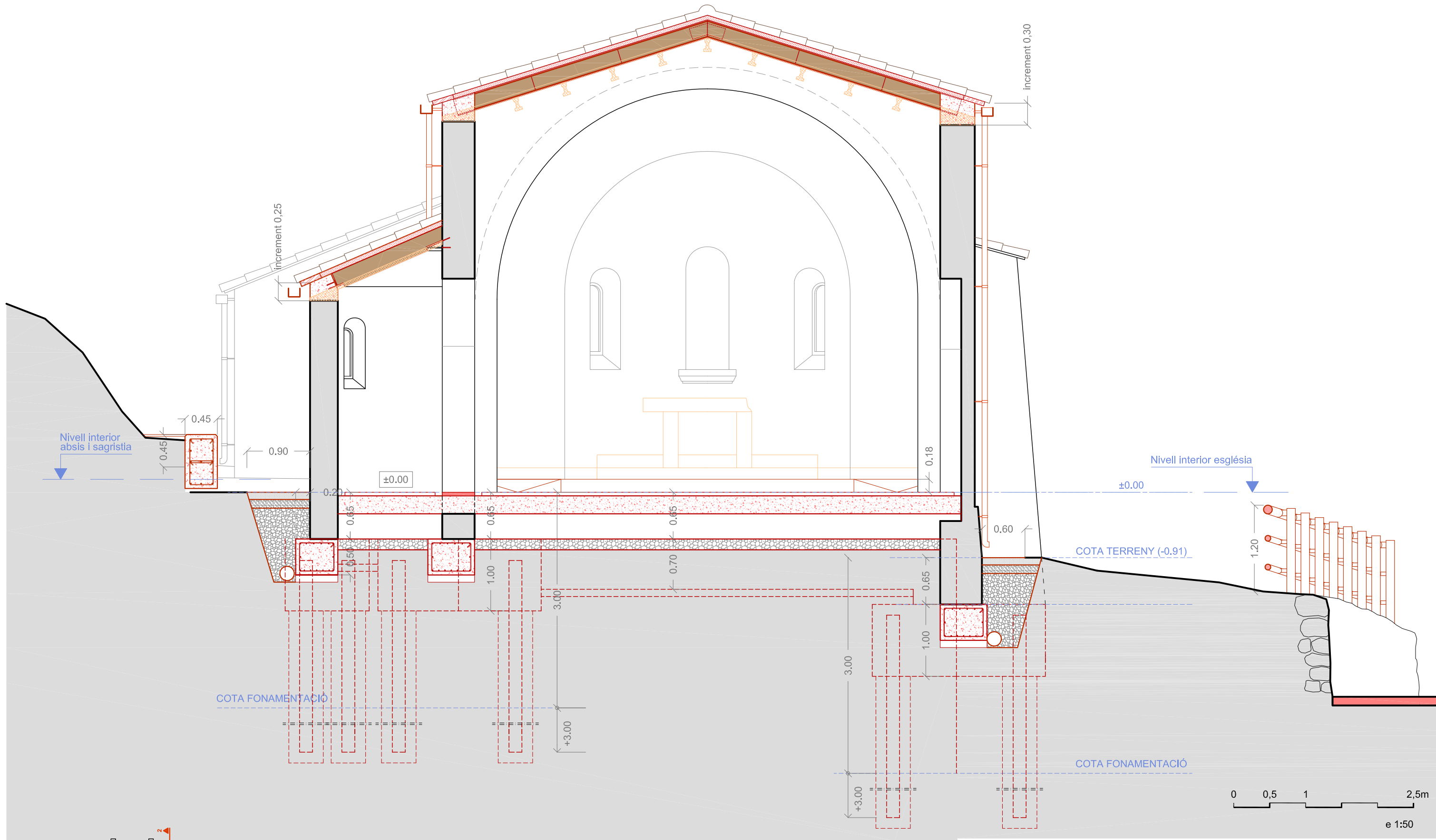
M. ROSA ESCALA MOYÉS, arquitecta
Abril 2024

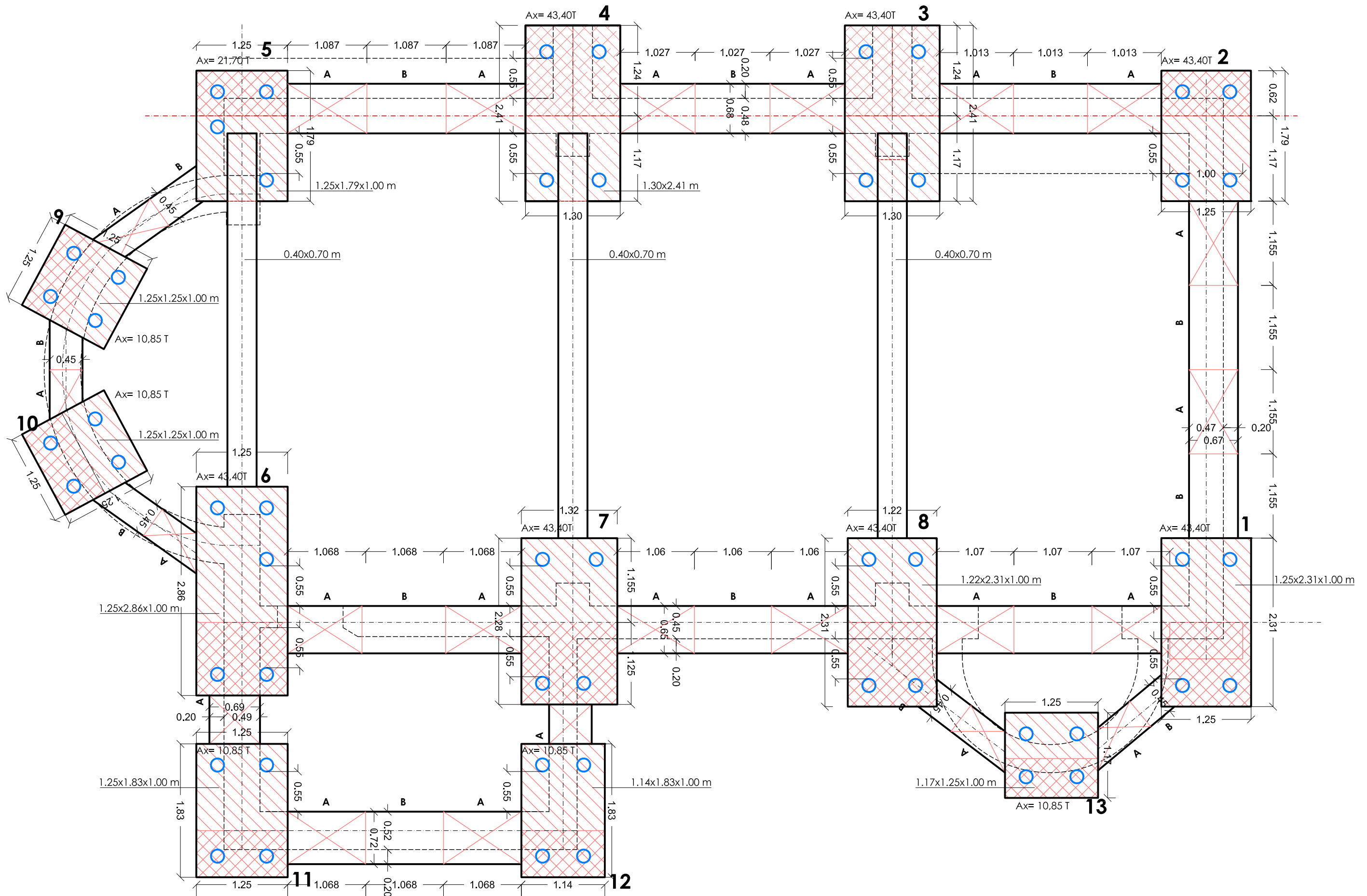
Opció fonamentació micropilots. PLÀNOLS

05b. Secció transversal 2

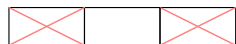
12b. Planta fonaments

15b. Detall fonamentació





Sabata de Refonamentació de formigó armat



Refonamentació paret per dames

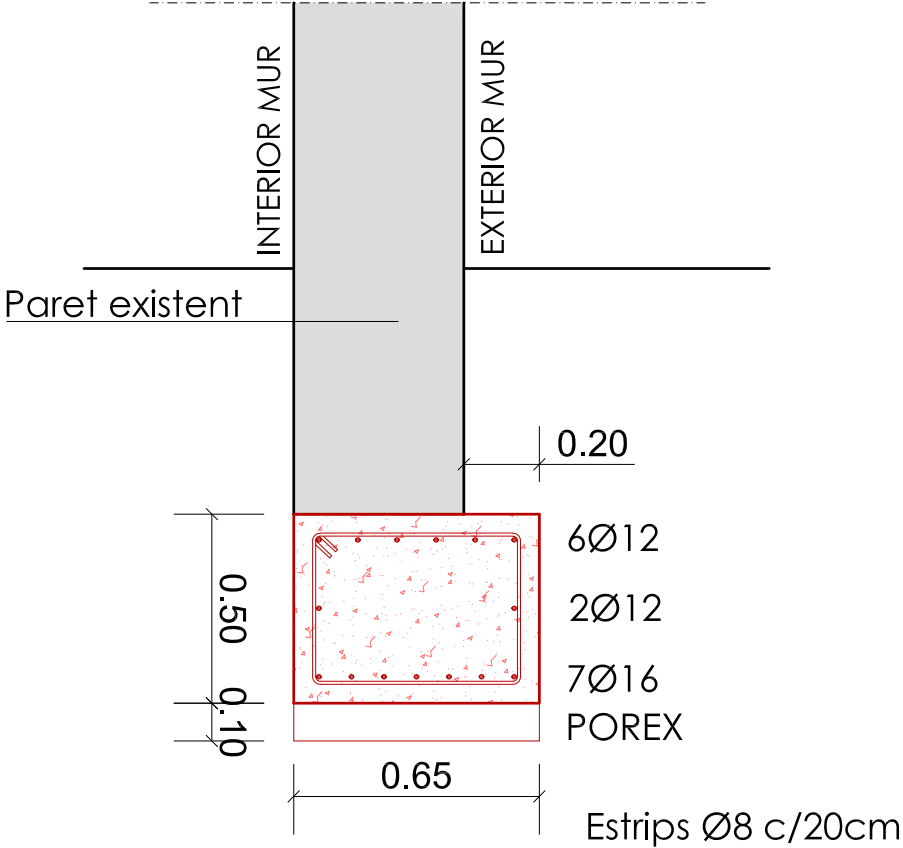
AJUNTAMENT DE
SubiratsPROJECTE EXECUTIU DE REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA
DE LA MATERNITAT DE LA MARE DE DÉU DELS CASOTS

Abril 2024

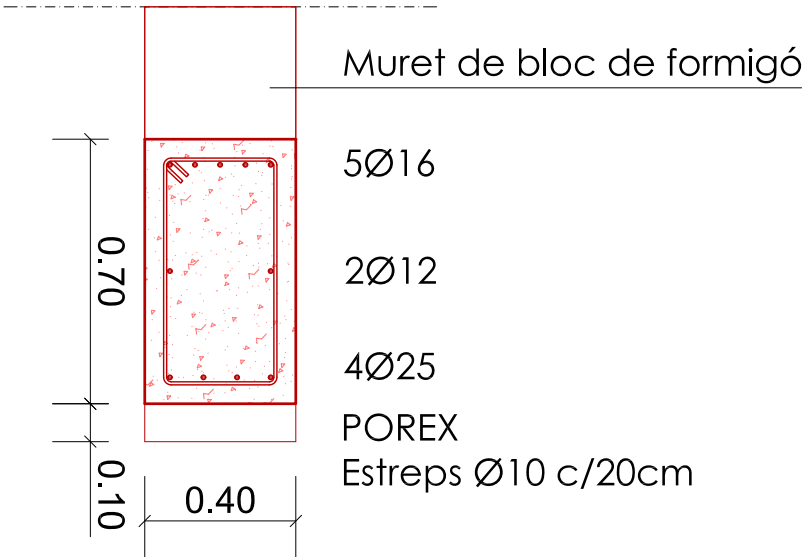
12b. Planta fonaments - Micropilots

M. Rosa Escala Moyés
Arquitecta

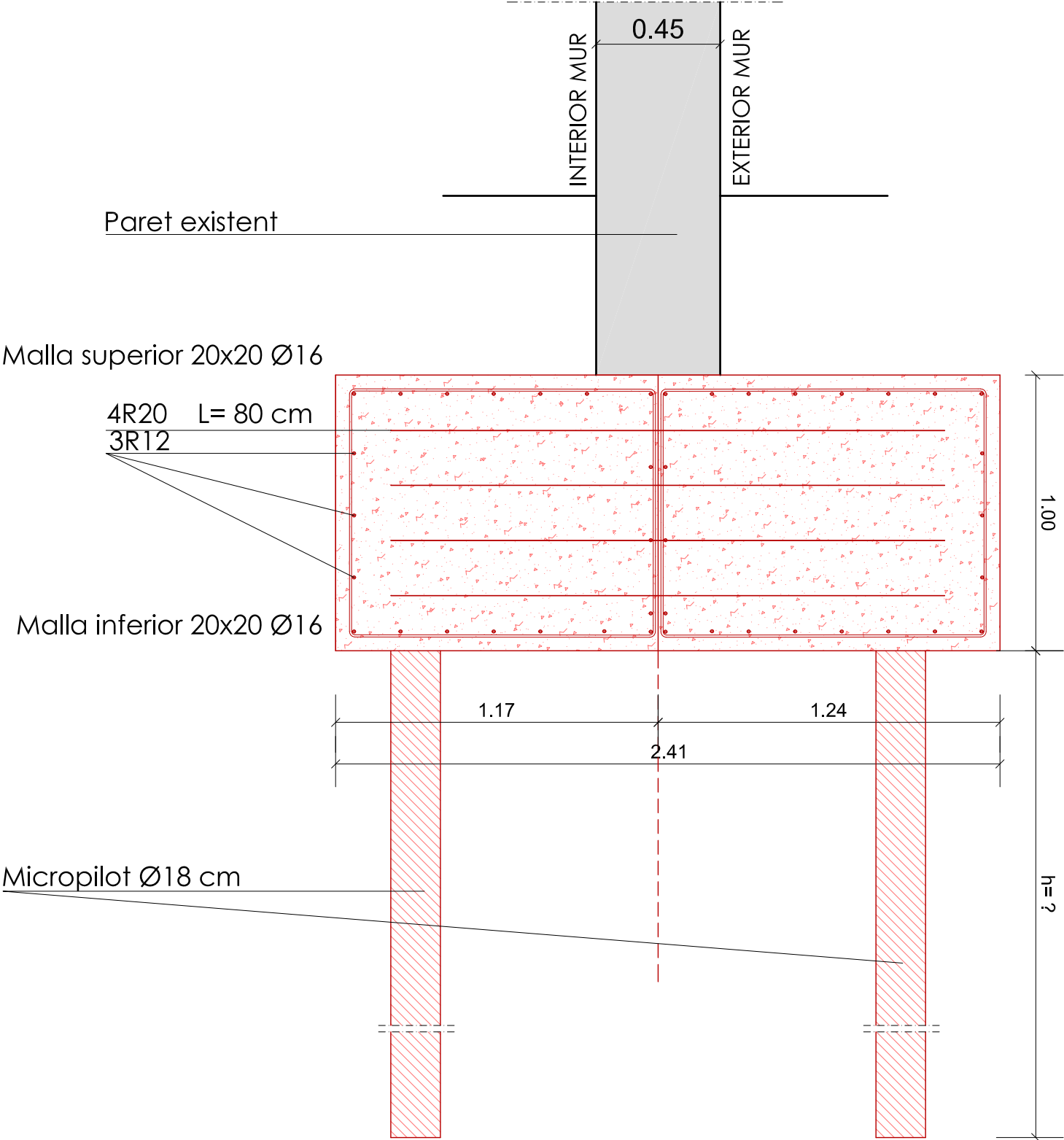
DETTALL FONAMENT PARET per dames



RIOSTRA DE FONAMENTACIÓ



DETTALL SABATA DE FONAMENTACIÓ



H. Opció fonamentació micropilots. PRESSUPOST

AMIDAMENTS I PRESSUPOST

RESUM DEL PRESSUPOST

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol 1 : IMPLANTACIÓ D'OBRA 3.581,41

Amidaments de Pressupost Global

Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial			
						Quantitat	Preu	Import

1.1 u Retirada banc de fusta convencional llarg.fins a 2,5m,enderroc

Retirada de banc de fusta convencional de fins a 2,5 m de llargària, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor

Total: 1,000 11,29 11,29

1.2 m2 Desbrossada de terreny desbrossadora de braç amb capçal

Desbrossada de terreny amb desbrossadora manual de braç amb capçal de fil o disc, sense recollir la brossa

Total: 480,000 0,28 134,40

1.3 u Muntatge i desmuntatge de bastida tubular de façana

Muntatge i desmuntatge de bastida tubular normalitzada, tipus multidireccional, fins a 10 m d'altura màxima de treball, format per estructura tubular d'acer galvanitzat en calent, sense duplicitat d'elements verticals i plataformes de treball de 60 cm d'ample; per a execució de façana, considerant una distància màxima de 20 m entre el punt de descàrrega dels materials i el punt més allunyat del muntatge.

Total: 1,000 2.193,33 2.193,33

1.4 u Muntatge i desmuntatge de bastida tubular

Muntatge i desmuntatge de bastida tubular normalitzada, tipus multidireccional, fins a 10 m d'altura màxima de treball, format per estructura tubular d'acer galvanitzat en calent, sense duplicitat d'elements verticals i plataformes de treball de 60 cm d'ample; per a execució de treballs interiors, considerant una distància màxima de 20 m entre el punt de descàrrega dels materials i el punt més allunyat del muntatge.

Total: 1,000 877,00 877,00

1.5 m2 Protecció de bastida amb lona

Protecció de bastida amb lona de polietilè d'alta densitat, amb tractament ultraviolat, color verd.

Total: 75,650 4,83 365,39

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol 2 : MOVIMENT DE TERRES I ENDERROC 12.057,33

Amidaments de Pressupost Global

Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial			
						Quantitat	Preu	Import

2.1 m2 Enderroc de coberta inclinada a dues vessants

Enderroc de coberta inclinada a dues vessants, formada per teula ceràmica, solera i biguetes autoresistent de formigó, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor
Les teules s'aprofitarant per la seva posterior utilització.

Nau central 112,80 112,800
Capella 12,32 12,320
Àbsis 24,00 24,000
Sacristia 17,60 17,600

Total: 166,720 25,10 4.184,67

2.2 m2 Enderroc envà ceràm.,g=5cm,mitjans man.,càrrega manual

Enderroc d'envà de ceràmica de 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Sacristia 5,00 5,000

Total: 5,000 7,92 39,60

2.3 m2 Arrencada pavim. ceràmic,mitjans man.,càrrega manual

Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Nau central 82,00 82,000
Capella 3,00 3,000
Zona altar 6,50 6,500
Sacristia 9,50 9,500

Total: 101,000 8,18 826,18

2.4 m3 Excavació per a rebaix del terreny

Excavació per a rebaix en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió.

Interior de la nau 1,00 101,00 0,40 40,400

Total: 40,400 44,28 1.788,91

2.5 m3 Excavacions de rases i pous

Excavació de rases i pous de fins a 3.00 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió (+10% per ensorrament)
Sabates:

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol 2 : MOVIMENT DE TERRES I ENDERROC 12.057,33

Amidaments de Pressupost Global

Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial			
						Quantitat	Preu	Import
1	1,00	1,25	2,31	1,35	3,898			
2	1,00	1,25	1,79	2,26	5,057			
3	1,00	1,30	2,41	2,26	7,081			
4	1,00	1,30	2,41	2,26	7,081			
5	1,00	1,25	1,79	2,26	5,057			
6	1,00	1,25	2,86	1,35	4,826			
7	1,00	1,32	2,28	1,35	4,063			
8	1,00	1,22	2,31	1,35	3,805			
9	1,00	1,25	1,25	1,35	2,109			
10	1,00	1,25	1,25	1,35	2,109			
11	1,00	1,25	1,83	1,35	3,088			
12	1,00	1,14	1,83	1,35	2,816			
13	1,00	1,25	1,25	1,35	2,109			
Riostres:								
	2,00	5,55	0,40	1,45	6,438			
	1,00	4,85	0,40	1,45	2,813			
Fonamentació sota murs								
1-2	1,00	4,62	0,65	1,25	3,754			
2-3	1,00	3,04	0,65	1,25	2,470			
3-4	1,00	3,08	0,65	1,25	2,503			
4-5	1,00	4,06	0,65	1,25	3,299			
6-7	1,00	3,20	0,65	1,25	2,600			
7-8	1,00	3,16	0,65	1,25	2,568			
5-9	1,00	1,47	0,45	1,25	0,827			
9-10	1,00	1,12	0,45	1,25	0,630			
10-6	1,00	1,47	0,45	1,25	0,827			
6-11	1,00	0,66	0,65	1,25	0,536			
11-12	1,00	3,20	0,65	1,25	2,600			
12-7	1,00	0,54	0,65	1,25	0,439			
8-1	1,00	3,08	0,65	1,25	2,503			
8-13	1,00	1,20	0,45	1,25	0,675			
13-1	1,00	1,13	0,45	1,25	0,636			
Ajuste de factor 1,1					8,922			
Total:					98,144	46,23	4.537,20	

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol 2 : MOVIMENT DE TERRES I ENDERROC 12.057,33

Amidaments de Pressupost Global

Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial			
						Quantitat	Preu	Import
2.6 m3 Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions,hfins a 1m,terreny								
Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora								
Xarxa pluvials	35,64	0,40	0,40	5,702				
Connexió a xarxa pública residual	22,05	0,40	0,40	3,528				
Connexió a xarxa pública pluvials	11,35	0,40	0,40	1,816				
Total:	11,046	46,23	510,66					
2.7 m3 Terraplenat i piconatge mecànics,terres adequades,gfins a								
Terraplenat i piconatge mecànics amb les terres deixades a la vora, en tongades de fins a 25 cm , amb una compactació del 95% del PM								
Xarxa pluvials	35,64	0,40	0,40	5,702				
Connexió a xarxa pública residual	22,05	0,40	0,40	3,528				
Connexió a xarxa pública pluvials	11,35	0,40	0,40	1,816				
Total:	11,046	15,40	170,11					

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol 3 : FONAMENTS 46.654,46

Amidaments de Pressupost Global

Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial		
						Quantitat	Preu
							Import

3.1 m3 Recalçament de fonamentació mitjançant l'ampliació per sota

Recalçament de fonamentació mitjançant l'ampliació per sota de la fonamentació aïllada existent, amb una nova fonamentació de formigó armat, realitzada per dames, en fases successives, amb formigó HRA-25/B/20/XC2, amb un percentatge màxim d'àrids reciclats del 20%, fabricat en central, i abocament des de camió, i acer UNE-EN 10080 B 500 S, amb una quantia aproximada de 30 kg/m³, situant-se la seva base de recolzament a menys de 2 metres de profunditat; muntatge, desmuntatge i retirada del sistema d'encofrat i de tot el material auxiliar, una vegada que la fonamentació estigui en condicions de suportar els esforços. Inclús filferro de lligar i separadors. El preu inclou l'elaboració de la ferralla (tall, doblegat i conformat d'elements) en taller d'obra i el muntatge en el lloc definitiu de la seva col·locació en obra, però no inclou l'excavació, el reblert, la compactació del terreny ni l'ataconat entre la nova fonamentació i l'existent.

Riostres:

2,00	5,55	0,40	0,70	3,108
1,00	4,85	0,40	0,70	1,358

Caps	3,00	0,60	0,40	0,90	0,648
------	------	------	------	------	-------

Fonamentació sota murs

1-2	1,00	4,62	0,65	0,50	1,502
2-3	1,00	3,04	0,65	0,50	0,988
3-4	1,00	3,08	0,65	0,50	1,001
4-5	1,00	4,06	0,65	0,50	1,320
6-7	1,00	3,20	0,65	0,50	1,040
7-8	1,00	3,16	0,65	0,50	1,027
5-9	1,00	1,47	0,45	0,50	0,331
9-10	1,00	1,12	0,45	0,50	0,252
10-6	1,00	1,47	0,45	0,50	0,331
6-11	1,00	0,66	0,65	0,50	0,215
11-12	1,00	3,20	0,65	0,50	1,040
12-7	1,00	0,54	0,65	0,50	0,176
8-1	1,00	3,08	0,65	0,50	1,001
8-13	1,00	1,20	0,45	0,50	0,270
13-1	1,00	1,13	0,45	0,50	0,254

Total:	15,862	364,42	5.780,43
--------	--------	--------	----------

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol 3 : FONAMENTS 46.654,46

Amidaments de Pressupost Global

Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial		
						Quantitat	Preu
							Import

3.2 ut Transport, posta en obra i retirada d'equip complet per a

Transport, posada en obra i retirada d'equip complet per a l'execució de micropilons, a una distància de fins a 50 km. El preu inclou el desplaçament a l'obra del personal especialitzat i el transport dels materials.

Total:	1,000	2.992,73	2.992,73
--------	-------	----------	----------

3.3 h Paralització de l'equip complet per a execució de micropilons

Paralització de l'equip complet per a execució de micropilons, per causes alienes a l'empresa constructora, com ara falta d'instruccions, falta de prestacions previstes, o fallades de recepció en els materials.

Total:	0,000	196,45	0,00
--------	-------	--------	------

3.4 m Micropiló amb armadura de perfil tubular d'acer

Micropiló de fins a 15 m de longitud i 177,8 mm de diàmetre nominal, compost de perfil tubular amb rosca, d'acer EN ISO 11960 N-80, amb límit elàstic 562 N/mm², de 101,6 mm de diàmetre exterior i 9,0 mm de gruix, i beurada de ciment CEM I 42,5N, amb una relació aigua/ciment de 0,4 dosificada en pes, abocada per l'interior de l'armadura mitjançant sistema d'injecció única global (IU); per a fonamentació, i càrrega manual a camió o contenidor de les restes del material de reblert i altres deixalles produïts durant els treballs. El preu inclou el desplaçament a l'obra del personal especialitzat i el trasllat de l'equip entre diferents emplaçaments dins de la mateixa obra.

pilots

1	4,00	5,60	22,400
2	4,00	5,60	22,400
3	4,00	5,60	22,400
4	4,00	5,60	22,400
5	4,00	5,60	22,400
6	4,00	5,60	22,400
7	4,00	5,60	22,400
8	4,00	5,60	22,400
9	4,00	5,60	22,400
10	4,00	5,60	22,400
11	4,00	5,60	22,400
12	4,00	5,60	22,400
13	4,00	5,60	22,400

Total:	291,200	91,89	26.758,37
--------	---------	-------	-----------

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol 3 : FONAMENTS 46.654,46

Amidaments de Pressupost Global

Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial			
						Quantitat	Preu	Import
3.5 m Escapçat de micropiló								
Escapçat de micropiló amb perfil tubular d'acer, de 180 mm de diàmetre, mitjançant picat del morter del cap del micropiló que no reuneix les característiques mecàniques necessàries, amb martell elèctric, i càrrega manual d'enderrocs sobre camió o contenidor.								
pilots								
1	4,00	1,00			4,000			
2	4,00	1,00			4,000			
3	4,00	1,00			4,000			
4	4,00	1,00			4,000			
5	4,00	1,00			4,000			
6	4,00	1,00			4,000			
7	4,00	1,00			4,000			
8	4,00	1,00			4,000			
9	4,00	1,00			4,000			
10	4,00	1,00			4,000			
11	4,00	1,00			4,000			
12	4,00	1,00			4,000			
13	4,00	1,00			4,000			
Total:						52,000	21,00	1.092,00

3.6 m3 Encep de grup de micropilons

Encepat de formigó armat, agrupant caps de micropilons escapçats, realitzat amb formigó HA-25/F/20/XC2 fabricat en central, i abocament des de camió, i acer UNE-EN 10080 B 500 S, amb una quantia aproximada de 80 kg/m³, corresponent al conjunt d'armadures pròpies, d'espera dels elements de lligat i centrat de càrregues a hi hagi lloc, i d'espera del pilar al que serveix de base per a transmetre les càrregues al micropilotatge. Inclús filferro de lligar i separadors. El preu inclou l'elaboració de la ferralla (tall, doblegat i conformat d'elements) en taller industrial i el muntatge en el lloc definitiu de la seva col·locació en obra, però no inclou l'encofrat.

Encep						
1	1,00	1,25	2,31	1,00	2,888	
2	1,00	1,25	1,79	1,00	2,238	
3	1,00	1,30	2,41	1,00	3,133	
4	1,00	1,30	2,41	1,00	3,133	
5	1,00	1,25	1,79	1,00	2,238	
6	1,00	1,25	2,86	1,00	3,575	

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol 3 : FONAMENTS 46.654,46

Amidaments de Pressupost Global

Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial			
						Quantitat	Preu	Import
7	1,00	1,32	2,28	1,00	3,010			
8	1,00	1,22	2,31	1,00	2,818			
9	1,00	1,25	1,25	1,00	1,563			
10	1,00	1,25	1,25	1,00	1,563			
11	1,00	1,25	1,83	1,00	2,288			
12	1,00	1,14	1,83	1,00	2,086			
13	1,00	1,25	1,25	1,00	1,563			
Total:					32,096	284,29	9.124,57	

3.7 ut Connexió de micropiló a l'encep, mitjançant connectors

Connexió de micropiló a l'encep amb barres corrugades d'acer UNE-EN 10080 B 500 S fixades mitjançant soldadura al perfil tubular, en el tram prèviament escapçat i net, per a la correcta adherència entre l'armadura del micropiló i el formigó de l'encep.

Total:					52,000	5,74	298,48	
--------	--	--	--	--	--------	------	--------	--

3.8 m2 Panell rígid de poliestirè expandit, g=60 mm

Panell rígid de poliestirè expandit de poca densitat, de superfície llisa, de 60 mm d'espessor, col·locat a topall, simplement recolzat, preparat per a rebre una base de fonamentació o formigó. Inclús cinta autoadhesiva per a segellat de junts.

Riostres:

	3,00	5,75	0,40		6,900			
--	------	------	------	--	-------	--	--	--

Fonamentació sota murs

1-2	1,00	5,95	0,65		3,868			
2-3	1,00	3,20	0,65		2,080			
3-4	1,00	3,20	0,65		2,080			
4-5	1,00	3,40	0,65		2,210			
5-6	1,00	3,40	0,65		2,210			
6-7	1,00	3,20	0,65		2,080			
7-8	1,00	3,20	0,65		2,080			
5-9	1,00	2,20	0,45		0,990			
9-10	1,00	1,40	0,45		0,630			
10-6	1,00	2,20	0,45		0,990			
6-11	1,00	2,75	0,65		1,788			
11-12	1,00	3,40	0,65		2,210			

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol 3 : FONAMENTS 46.654,46

Amidaments de Pressupost Global

Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial			
						Quantitat	Preu	Import
12-7	1,00	2,75	0,65		1,788			
8-13	1,00	2,20	0,45		0,990			
13-1	1,00	2,20	0,45		0,990			
Total:					33,884	17,94	607,88	

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol 4 : ESTRUCTURA 36.764,39

Amidaments de Pressupost Global

Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial			
						Quantitat	Preu	Import

4.1 m2 Sostre sanitari ventilat sobre muret de fàbrica

Sostre sanitari ventilat de formigó armat, cantell 25 = 20+5 cm, realitzat amb formigó HRA-25/B/20/XC2, amb un percentatge màxim d'àrids reciclats del 20%, fabricat en central, i abocament amb cubilot, volum 0,112 m³/m², i acer UNE-EN 10080 B 500 S en zona de reforç de negatius i connectors de biguetes i cercols, quantia 6 kg/m²; format per: bigueta pretesada T-18, doble; revoltó de formigó, 60x20x20 cm; capa de compressió de 5 cm de gruix, amb armadura de repartiment formada per malla electrosoldada ME 20x20 Ø 5-5 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080, sobre muret de suport de bloc buit de formigó, per revestir, color gris, 40x20x20 cm, resistència normalitzada R10 (10 N/mm²), amb morter de ciment confeccionat en obra, amb 250 kg/m³ de ciment, color gris, dosificació 1:6, subministrat en sacs, acabat amb làmina asfàltica. Inclús agent filmogen, per la cura de formigons i morters. El preu inclou l'elaboració de la ferralla (tall, doblegat i conformat d'elements) en taller d'obra i el muntatge en el lloc definitiu de la seva col·locació en obra.

Nau central	82,00			82,000	
Capella	3,00			3,000	
Zona altar	6,50			6,500	
Sacristia	9,50			9,500	
Total:					101,000 173,88 17.561,88

4.2 m3 Càrcol de formigó armatper a revestir,HA-25/B/10/l,col.amb

Càrcol de formigó armat, per a revestir amb una quantia d'encofrat 6 m2/m3, formigó HA-25/B/10/XC1 abocat amb bomba i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 80 kg/m3

Nau central	1,00	42,00	0,45	0,30	5,670
Capella	1,00	5,52	0,45	0,25	0,621
Àbsis	1,00	8,00	0,45	0,25	0,900
Sacristia	1,00	10,65	0,45	0,25	1,198
Total:					8,389 603,31 5.061,17

4.3 kg Acer S275JR,per a elements d'ancoratge,peça simple

Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge 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

Perfil L-100x100x12					
Capella	4,50	17,80		80,100	
Àbsis	6,50	17,80		115,700	
Campanar	3,50	17,80		62,300	

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol 4 : ESTRUCTURA 36.764,39

Amidaments de Pressupost Global

Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial		
					Quantitat	Preu	Import
Total:					258,100	5,26	1.357,61

4.4 kg Acer S235JRC,per a corretja peça simple,conformats en

Estructura metàl·lica sobre arcs torals d'acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, per a corretja formada per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, galvanitzat, col·locat a l'obra amb cargol.
Inclou varilla roscada de subjecció i part proporcional de platines i cargols.

UPE-240 - Arc torals	4,00	3,70	30,20	446,960			
UPE-100 - Creutes	8,00	0,90	9,82	70,704			
Total:					517,664	5,50	2.847,15

4.5 m2 Reparació de murs i arcs torals existents

Reparació de fissures en estructura de fàbrica de maó ceràmic mitjançant el segellat de juntes i fissures amb morter bastard de ciment CEM II/A-P 32,5 R, cal i sorra; confeccionat en obra.

Murs	1,00	169,60		169,600			
Arcs torals	4,00	8,50		34,000			
	1,00	20,00		20,000			
Total:					223,600	26,55	5.936,58

4.6 ut Peça metàl·lica vista d'acer, especial per a coberta cònica

Peça metàl·lica vista d'acer especial, cònica per ancorar en paret de maçoneria i preparada per a rebre panell contralaminat de fusta (CLT), fixa al mur amb un tac químic i al connector amb una rosca

Total:	2,000	800,00	1.600,00
--------	-------	--------	----------

4.7 ut Peça especial metàl·lica d'ancoratge d'arcs i cercol perimetral

Peça especial formada per diferents platines metàl·liques soldades, com element d'ancoratge entre l'estructura metàl·lica de reforç dels arcs torals i cercol perimetral de formigó armat de coronament de murs.
Veure detall constructiu

Total:	4,000	600,00	2.400,00
--------	-------	--------	----------

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol 5 : COBERTA 46.158,10

Amidaments de Pressupost Global

Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial		
					Quantitat	Preu	Import

5.1 m2 Forjat de coberta inclinada de panell contralaminat de fusta

Forjat de coberta inclinada de panell contralaminat de fusta (CLT), de superfície mitjana major de 6 m², de 200 mm d'espessor, format per set capes de taules de fusta, encolades amb adhesiu sense urea-formaldehid, amb capes successives perpendiculars entre si i disposició transversal de les taules en les capes exteriors, acabat superficial qualitat vista per a ús industrial en ambdues cares, de fusta d'abet roig (Picea abies), amb tractament superficial hidrofugant, transparent; resolució de trobades, mitjançant segellat exterior amb cinta autoadhesiva de paper impregnat amb adhesiu acrílic sense dissolvents i pel·lícula de separació de paper siliconat, prèvia aplicació d'emprimació incolora, a base d'una dispersió acrílica sense dissolvents; fixació de panells amb cargols de cap rodó, d'acer galvanitzat. El preu inclou la descàrrega del panell, per mitjà d'eslingues.

Nau central	88,40	88,400		
Capella	5,60	5,600		
Àbsis	9,80	9,800		
Sacristia	11,70	11,700		
Total:		115,500	300,21	34.674,26

5.2 m2 Col·locació teula àrab manual recuperada

Col·locació teula àrab manual recuperada, col·locada amb morter mixt 1:2:10

Nau central	112,80	112,800		
Capella	12,32	12,320		
Àbsis	24,00	24,000		
Sacristia	17,60	17,600		
Total:		166,720	28,68	4.781,53

5.3 m2 Cobertura de plaques asfàltiques

Cobertura de plaques asfàltiques 10 ones, de perfil ondulat i color negre, a base de fibres minerals i vegetals saturades amb una emulsió bituminosa a altes temperatures, col·locades amb un cavalcament de la placa superior de 250 mm i un cavalcament lateral d'una ona i fixades mecànicament sobre entramat lleuger metàl·lic, a coberta inclinada, amb un pendent del 10% al 15%. Inclús accessoris de fixació de les plaques. El preu no inclou la superfície suport ni els punts singulars i les peces especials de la cobertura.

Nau central	112,80	112,800		
Capella	12,32	12,320		
Àbsis	24,00	24,000		
Sacristia	17,60	17,600		
Total:		166,720	16,16	2.694,20

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol 5 : COBERTA 46.158,10

Amidaments de Pressupost Global

Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial		
						Quantitat	Preu
							Import

5.4 m Remat plan.acer pl. galv. g=1,2mm, desenv.<70cm 5 plecs,

Remat de planxa d'acer plegada amb acabat galvanitzat, d'1,2 mm de gruix, 70 cm de desenvolupament, com a màxim, amb 5 plecs, per a canaló exterior, col·locat amb fixacions mecàniques, i segellat

Nau central	2,00	13,80		27,600			
Capella		6,00		6,000			
Àbsis		8,00		8,000			
Sacristia		5,00		5,000			
Total:				46,600	18,68	870,49	

5.5 m Ràfec perimetral de coberta

Coronament de parets de 35 a 50 cm de gruix, amb maó massís d'elaboració manual de 50 mm de gruix, col·locat pla, amb morter mixt 1:2:10

Nau central	2,00	14,10		28,200			
Capella		5,90		5,900			
Àbsis		8,40		8,400			
Sacristia		5,25		5,250			
Total:				47,750	47,28	2.257,62	

5.6 u Repàs de campanar d'espadanya

Repàs general de campanar d'espadanya.
Neteja i reparació de la coberta amb repàs de les teules, amb substitució de les que estiguin malmeses.
Reparació dels murs d'obra vista, amb rejunta dels elements ceràmics i substitució dels elements en mal estat.

Total:	1,000	880,00	880,00
--------	-------	--------	--------

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol 6 : PAVIMENTS 6.902,08

Amidaments de Pressupost Global

Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial		
						Quantitat	Preu
							Import

6.1 m2 Subbase,grava de granulat reciclat formigó-

Subbase de grava de granulat reciclat formigó-ceràmica de 15 cm de gruix i, grandària màxima de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material

Nau central	82,00		82,000				
Capella	3,00		3,000				
Zona altar	6,50		6,500				
Sacristia	9,50		9,500				
Total:				101,000	6,26	632,26	

6.2 m2 Solera de formigó lleuger elaborat a l'obraargila expandida20 a

Solera de formigó lleuger elaborat a l'obra d'argila expandida 20 a 25 N/mm2 de resistència a la compressió, de densitat 1400 a 1600 kg/m3, de 20 cm de gruix

Zona àbsis (inclou formació de rampes)	30,00		30,000				
Total:				30,000	36,61	1.098,30	

6.3 m2 Paviment form. 5cm gruix,acabat5kg/m2 pols de quars color

Paviment de formigó de 5 cm de gruix acabat amb 5 kg/m2 de pols de quars color gris, amb formigó HA-30/B/20/Ila+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 300 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició Ila+E, col·locat mitjançant bombeig, estesa i vibratge mecànic i remolinat mecànic

Nau central	61,00		61,000				
Capella	3,75		3,750				
Àbsis	30,00		30,000				
Sacristia	9,75		9,750				
Total:				104,500	27,31	2.853,90	

6.4 m Tall junt pavim.form. ampl.=6 a 8mm,h>= 4cm

Tall amb serra de disc en paviment de formigó per a formació de junt de retracció de 6 a 8 mm d'amplària i fondària >= 4 cm

4,00	5,65		22,600				
2,00	3,80		7,600				
2,00	9,55		19,100				
Total:				49,300	6,84	337,21	

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol 6 : PAVIMENTS 6.902,08

Amidaments de Pressupost Global

Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial			
						Quantitat	Preu	Import
6.5 m Peça d'acabament de xapa d'acer galvanitzat								
Peça d'acabament de xapa d'acer galvanitzat, espessor 18 mm; fixació amb cargols autotaladrants d'acer galvanitzat, i segellat dels junts entre peces i, si s'escau, de les unions amb els murs amb segellador adhesiu monocomponent.								
Graons altar		7,30				7,300		
Graó entrada		4,10				4,100		
					Total:	11,400	173,72	1.980,41

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol 7 : REVESTIMENTS 7.648,65

Amidaments de Pressupost Global

Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial			
						Quantitat	Preu	Import
7.1 m2 Rep.sup.arrebossat vertical interior,arrenc/repic.revest.								
Reparació superficial de parament enguixat vertical interior, amb arrencada i repicat de revestiments de gruix existent, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre contenidor, a una alçària >3 m, arrebossat a bona vista amb morter Biocalce MurSec de la casa KeraKoll, amb acabat remolinat i pintat a la calç, amb 2 mans.								
Nau central + Àbsis		42,20	1,85			78,070		
Capella		7,60	1,85			14,060		
Sacristia		13,35	1,85			24,698		
					Total:	116,828	54,79	6.401,01
7.2 m2 Arrebossat esquerdejat,parament vertical								
Arrebossat esquerdejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:4								
Serveis		13,35	2,20			29,370		
					Total:	29,370	18,24	535,71
7.3 m2 Enrajolat parament vertical interior,h<= 3m,raj.esmaltada								
Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica esmaltada brillant, rajola de València, grup BIII (UNE-EN 14411), preu alt, de 16 a 25 peces/m2 col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1Indeterminat (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)								
Serveis		13,35	2,20			29,370		
					Total:	29,370	24,24	711,93

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol 9 : IMPERMEABILITZACIONS I AÏLLAMENTS 376,99

Amidaments de Pressupost Global

Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial		
						Quantitat	Preu
							Import

9.1	m2	Geotèxtil feltre polièster no teixit lligat mecànicament,275 a					
		Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 275 a 300 g/m2, col·locat sense adherir					
		Zona àbsis	30,00			30,000	
					Total:	30,000	2,61
							78,30

9.2	m2	Imperm.parament vertical, morter impermeabilitzant pel					
		Impermeabilització de parament vertical amb morter impermeabilitzant pel mètode de membrana elàstica, bicomponent, de base ciment amb una dotació de 3 kg/m2 aplicat en dues capes					
		Serveis	13,35	2,20		29,370	
					Total:	29,370	10,17
							298,69

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol 10 : PINTURA 1.621,54

Amidaments de Pressupost Global

Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial		
						Quantitat	Preu
							Import

10.1	m2	Pintat vertical interior ciment,pintura a la calç,llis,2acab.					
		Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura a la calç amb acabat llis, amb dues capes d'acabat					
		Parets longitudinals nau	67,31			67,310	
		Paret accés nau	37,95			37,950	
		Arcs torals	54,00			54,000	
		Capella	13,76			13,760	
		Absis	27,20			27,200	
		Sacristia	10,24			10,240	
					Total:	210,460	5,81
							1.222,77

10.2	m2	Pintat finestres i balconeres fusta,esmalt sintètic,1protector					
		Pintat de finestres i balconeres de fusta, a l'esmalt sintètic, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat					
		Finestres nau central	2,00	0,56	1,95		2,184
		Finestres capella	2,00	0,27	0,72		0,389
		Finestres àbsis	2,00	0,40	1,05		0,840
		Finestres sacristia	2,00	0,58	0,90		1,044
		Porta accés	1,00	1,46	2,30		3,358
					Total:	7,815	28,05
							219,21

10.3	m2	Pint.est.acer					
		Pintat d'estructures d'acer amb sistemes de protecció amb grau de durabilitat M, per a classe d'exposició Im1/2/3, segons UNE-EN ISO 12944, format per 3 capes, capa d'imprimació de 150 µm, capa intermèdia de 150 µm, i capa d'acabat de 80 µm, amb un gruix total de protecció de 380 µm, aplicat de forma manual					
		Perfil L-100x100x12:					
		Capella	4,50	0,10			0,450
		Àbsis	6,50	0,10			0,650
		Campanar	3,50	0,10			0,350
		UPE-240 - Arc torals	4,00	3,70	0,04		0,592
		UPE-100 - Creutes	8,00	0,90	0,01		0,072
					Total:	2,114	31,27
							66,10

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol 10 : PINTURA 1.621,54

Amidaments de Pressupost Global

Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial			
						Quantitat	Preu	Import

10.4 m2 Pintat reixa acer barrots sep.10cm,esmalt

Pintat de reixa d'acer de barrots separats 10 cm, amb esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat.
Previ raspallet

Finestres nau central	2,00	1,31			2,620			
Finestres àbsis	2,00	0,52			1,040			
Finestres sacristia	2,00	0,52			1,040			
Total:					4,700	24,14	113,46	

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol 11 : FUSTERIA 1.355,21

Amidaments de Pressupost Global

Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial			
						Quantitat	Preu	Import

11.1 m2 Restauració de fusteria existent

Restauració de portes i finestres existents, amb substitució d'elements deteriorats (escopidors, bastiments inferiors, etc.), restitució superficial de volums i emmassillat de clivelles amb adhesiu d'aplicació unilateral de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat.
Inclou reposició de vidre de les mateixes característiques si fos necessari.

Finestres nau central	2,00	0,56	1,95		2,184			
Finestres capella	2,00	0,27	0,72		0,389			
Finestres àbsis	2,00	0,40	1,05		0,840			
Finestres sacristia	2,00	0,58	0,90		1,044			
Porta accés	1,00	1,46	2,30		3,358			
Total:					7,815	66,53	519,93	

11.2 u Porta de pas cega, 80cm 1 f. batent

Porta interior abatible, cega, d'una fulla de 210x82,5x3,5 cm, de tauler aglomerat, xapat amb faig vaporitzat, envernissada en taller; bastiment de base de pi país de 90x35 mm; galzes de MDF, amb rexapat de fusta, de faig vaporitzat de 90x20 mm; tapajunts de MDF, amb rexapat de fusta, de faig vaporitzat de 70x10 mm en ambdues cares. Inclús frontisses, ferraments de penjar, de tanca i manovella sobre escut de roseta d'acer inoxidable AISI 316L, sèrie de disseny.

Total:	1,000	304,43	304,43
--------	-------	--------	--------

11.3 u Conjunt de porta corredera+tarja fixa, 237x240/340 cm

Conjunt d'una fulla corredera de 100 cm + tarja fixa lateral i superior, per a porta interior de tauler aglomerat, xapat amb faig vaporitzat, envernissada en taller; bastiment de base de pi país de 90x35 mm; galzes de MDF, amb rexapat de fusta, de faig vaporitzat de 90x20 mm; tapajunts de MDF, amb rexapat de fusta, de faig vaporitzat de 70x10 mm en ambdues cares. Inclús mecanismes i ferraments de penjar, de tanca i tirador d'acer inoxidable AISI 316L, sèrie de disseny.

Total:	1,000	530,85	530,85
--------	-------	--------	--------

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol 12 : VARIS ACABATS 730,00

Amidaments de Pressupost Global

Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial			
						Quantitat	Preu	Import
12.1 UT Neteja completa de l'espai								
Neteja completa de l'espai a la finalització de l'obra per un equip especialitzat								
Total:						1,000	625,00	625,00
12.2 m2 Reposició paviment existent								
Treballs per la reposició del paviment públic existent deteriorat durant l'execució de les obres, inclòs tot el necessari per a la correcta execució dels treballs								
Total:						2,000	52,50	105,00

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol 13 : INSTAL·LACIONS DE LAMPISTERIA I APARELLS SANITARIS 2.339,23

Amidaments de Pressupost Global

Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial			
						Quantitat	Preu	Import
13.1 ut Instal·lació interior per a bany petit								
Instal·lació interior de fontaneria per bany petit amb dotació per: vàter, lavabo senzill, col·locada superficialment i fixada al parament, formada per tub de polietilè reticulat (PE-Xa), sèrie 5, de 16 mm de diàmetre exterior, PN=6 atm i 1,8 mm de gruix, subministrat en rotllos. Inclús material auxiliar per al muntatge i subjecció a l'obra, accessoris i peces especials.								
Total:						1,000	467,11	467,11
13.2 u Conjunt d'aparells sanitaris, "ROCA"								
Conjunt d'aparells sanitaris en bany format per: lavabo mural, de porcellana sanitària, model Meridian "ROCA", color Blanco, de 1000x460 mm, amb joc de fixació; tassa de vàter de dipòsit baix, de porcellana sanitària, model Meridian "ROCA", color Blanco, de 370x645x790 mm, amb joc de fixació, amb cisterna de vàter, de doble descàrrega, de 360x140x355 mm, seient i tapa de vàter, de caiguda esmorteïda. Inclús desguàs, aixetes de regulació, enllaços d'alimentació flexibles i closa amb silicona.								
Total:						1,000	974,15	974,15
13.3 u Aixeta senzilla temporitzada per a lavabo,muntada								
Aixeta senzilla temporitzada per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu alt, amb entrada de 1/2"								
Total:						1,000	70,99	70,99
13.4 u Aixeta senzill,muntada superficialment,llautó cromat,preu								
Aixeta tipus senzill, muntada superficialment, de llautó cromat, preu alt, amb sortida Indeterminat roscada de diàmetre 3/4 i entrada roscada d'1/2								
Total:						1,000	27,48	27,48
13.5 u Instal·lació o habilitació comptador d'aigua								
Instal·lació o habilitació de comptador d'aigua freda de lectura directa, de raig simple, cabal nominal 1,5 m³/h, diàmetre 1/2", temperatura màxima 30°C, pressió màxima 16 bar, apte per a aigües molt dures, amb tapa, ràcords de connexió i precinte.								
Inclou instal·lació i formació de recinte per comptador.								
Total:						1,000	250,00	250,00

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol 13 : INSTAL·LACIONS DE LAMPISTERIA I APARELLS SANITARIS 2.339,23

Amidaments de Pressupost Global

Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial			
						Quantitat	Preu	Import
13.6 u Barra mural doble abatible p/bany adaptat,L=800mm,acer								
Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'acer inoxidable, col·locat amb fixacions mecàniques								
						Total:	1,000	275,72
								275,72
13.7 u Dosif.vert.,118x206x68 mm,capac.1,1kg,acer								
Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x206x68 mm, capacitat d'1,1 kg, d'acer inoxidable amb acabat satinat en superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat, col·locat amb fixacions mecàniques								
						Total:	1,000	67,50
								67,50
13.8 u Dispens.paper rotlle								
Dispensador de paper en rotlle per a eixugamans, de dimensions 290 x 310 x 190 mm, col·locat amb fixacions mecàniques								
						Total:	1,000	143,65
								143,65
13.9 u Mirall								
Mirall incolor, de 900x900 mm i 3 mm de gruix, amb cantejat perimetral i protegit amb pintura de color plata en la seva cara posterior, fixat mecànicament al parament. Inclús kit per a fixació de mirall a parament.								
						Total:	1,000	62,63
								62,63

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol 14 : INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES 1.837,63

Amidaments de Pressupost Global

Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial			
						Quantitat	Preu	Import
14.1 u	Xarxa de distribució interior i protecció							
Xarxa elèctrica de distribució interior composta de: quadre general de comandament i protecció; circuits interiors amb cablejat sota tub protector de PVC flexible: 1 circuit per enllumenat, 1 circuit per preses de corrent, 1 circuit per enllumenat d'emergència; mecanismes gamma mitja (tecla o tapa: blanc; marc: blanc; embellidor: blanc).								
Total:						1,000	1.026,40	1.026,40
14.2 u	Caixa general de protecció i mesura							
Caixa general de protecció i mesura de polièster, amb porta i finestreta, de 280x550x190 mm, per a un comptador monofàsic, muntada superficialment								
Total:						1,000	111,26	111,26
14.3 u	Interruptor detector de moviment,tipus modular de 2 mòduls							
Interruptor detector de moviment, de tipus modular de 2 mòduls estrets, per a càrregues resistives de fins a 1000 W de potència i 230 V de tensió d'alimentació, de 10 a 300 s de temps de desconexió, sensibilitat d'activació de 5 a 120 lx, amb tapa, preu alt, muntat sobre bastidor o caixa								
Total:						1,000	51,04	51,04
14.4 u	Piqueta connex.terra							
Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure de gruix estàndard, de 2500 mm de llargària de 18,3 mm de diàmetre, clavada a terra								
Total:						1,000	28,93	28,93
14.5 u	Retirada de cablejat de façana							
Retirada de cablejat de façana, sustentat en suport provisional durant l'execució de l'obra. Recol.locació del mateix cablejat novament en el pla de façana.								
Total:						1,000	620,00	620,00

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol 15 : INSTAL·LACIONS D'IL·LUMINACIÓ 4.079,40

Amidaments de Pressupost Global

Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial			
						Quantitat	Preu	Import

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol 17 : CONTROL DE QUALITAT 826,24

Amidaments de Pressupost Global

Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial			
						Quantitat	Preu	Import

17.1 u Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les

Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de tres provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2, UNE-EN 12390-3, UNE-EN 12350-1 i UNE-EN 12350-2

Fonaments	4,00				4,000			
Forjat Sanitari	2,00				2,000			
Cèrcol perimetral coberta	2,00				2,000			
Total:						8,000	83,68	669,44

17.2 u Informe de resultats de l'assaig a compressió de provetes

Informe de resultats de l'assaig a compressió sobre provetes testimoni extretes del formigó endurit.

Total:	1,000	156,80	156,80
--------	-------	--------	--------

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol 18 : PLA DE SEGURETAT I SALUT 3.572,78

Amidaments de Pressupost Global

Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial			
						Quantitat	Preu	Import

18.1 u Pla de seguretat i de salut

Compliment del R.D. 1626/97 de 24 d'octubre sobre Disposicions mínimes de Seguretat i Salut a les obres de construcció.

Subministre i col·locació de tots els elements necessaris per a la execució de l'obra amb totes les mesures de seguretat i higiene que marca la normativa vigent.

Inclou redacció del pla de seguretat i tota la tramitació necessària dels documents administratius per tal de donar compliment a la normativa de seguretat.

Total:	1,000	3.572,78	3.572,78
--------	-------	----------	----------

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)

Amidaments de Pressupost Global

	Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial		
							Quantitat	Preu
								Import
1	IMPLANTACIÓ D'OBRA							
						Total:	1,000	3.581,41
2	MOVIMENT DE TERRES I ENDERROC							
						Total:	1,000	12.057,33
3	FONAMENTS							
						Total:	1,000	46.654,46
4	ESTRUCTURA							
						Total:	1,000	36.764,39
5	COBERTA							
						Total:	1,000	46.158,10
6	PAVIMENTS							
						Total:	1,000	6.902,08
7	REVESTIMENTS							
						Total:	1,000	7.648,65
8	INSTAL.LACIONS DE SANEJAMENT							
						Total:	1,000	7.201,78

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)

Amidaments de Pressupost Global

	Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial		
							Quantitat	Preu
								Import
9	IMPERMEABILITZACIONS I AÏLLAMENTS							
						Total:	1,000	376,99
10	PINTURA							
						Total:	1,000	1.621,54
11	FUSTERIA							
						Total:	1,000	1.355,21
12	VARIS ACABATS							
						Total:	1,000	730,00
13	INSTAL.LACIONS DE LAMPISTERIA I APARELLS SANITARIS							
						Total:	1,000	2.339,23
14	INSTAL.LACIONS ELÈCTRIQUES							
						Total:	1,000	1.837,63
15	INSTAL.LACIONS D'IL.LUMINACIÓ							
						Total:	1,000	4.079,40
16	GESTIO DE RESIDUS							
						Total:	1,000	3.219,29

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)
Capítol : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)

Amidaments de Pressupost Global

	Comentari	Quantitat	Dim 1	Dim 2	Dim 3	Parcial			
							Quantitat	Preu	Import
17	CONTROL DE QUALITAT								
						Total:	1,000	826,24	826,24
18	PLA DE SEGURETAT I SALUT								
						Total:	1,000	3.572,78	3.572,78

Pressupost : REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA CAPELLA DELS CASOTS. Subirats (Micropilots)

Resum de Pressupost

Capítol	1: IMPLANTACIÓ D'OBRA	3.581,41
Capítol	2: MOVIMENT DE TERRES I ENDERROC	12.057,33
Capítol	3: FONAMENTS	46.654,46
Capítol	4: ESTRUCTURA	36.764,39
Capítol	5: COBERTA	46.158,10
Capítol	6: PAVIMENTS	6.902,08
Capítol	7: REVESTIMENTS	7.648,65
Capítol	8: INSTAL·LACIONS DE SANEJAMENT	7.201,78
Capítol	9: IMPERMEABILITZACIONS I AÏLLAMENTS	376,99
Capítol	10: PINTURA	1.621,54
Capítol	11: FUSTERIA	1.355,21
Capítol	12: VARIS ACABATS	730,00
Capítol	13: INSTAL·LACIONS DE LAMPISTERIA I APARELLS SANITARIS	2.339,23
Capítol	14: INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES	1.837,63
Capítol	15: INSTAL·LACIONS D'IL·LUMINACIÓ	4.079,40
Capítol	16: GESTIO DE RESIDUS	3.219,29
Capítol	17: CONTROL DE QUALITAT	826,24
Capítol	18: PLA DE SEGURETAT I SALUT	3.572,78

PRESSUPOST EXECUCIÓ MATERIAL:	186.926,51
-------------------------------	------------

Gastos Generales	13,00 %	24.300,45
------------------	---------	-----------

Beneficio Industrial	6,00 %	11.215,59
----------------------	--------	-----------

222.442,55

Impuesto del Valor Añadido	21,00 %	46.712,94
----------------------------	---------	-----------

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRATA AMB IVA:	269.155,49
---	------------

Ascendeix aquest pressupost a la quantitat de DOS-CENTS SEIXANTA-NOU MIL CENT CINQUANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS