

AMIDAMENTS

Pàg.: 193

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	34	G5-03 ESTACIÓ DE BOMBAMENT I DIPÒSITS POUS RADIALS
APARTAT	06	ARQUETA G5-2E

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graó tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopi.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			7,000				7,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7,000

2	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada.
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,200				2,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,200

3	P9S0-5Z7R	u	Formació de grao amb entramat d'acer, de 30x30 mm de pas de malla, amb platines de 30x2 mm, 1000x300 mm, col·locat
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escala		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

4	P442-DG2W	kg	Acer S275J2 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, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura.
---	-----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Biga UPN 120		2,000	1,500	13,300		39,900	C#*D#*E#*F#
2	Talls i mermes	P	5,000				1,995	PERORIGEN(G1:G1,C2)

TOTAL AMIDAMENT 41,895

5	P446-DMC8	kg	Acer S275J2 segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura.
---	-----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pletines		4,000	20,000			80,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 80,000

6	P4Z0-61TB	u	Subministrament i col·locació d'ancoratge mitjançant rodó inoxidable austenític de diàmetre 16, 20 i 25 mm, amb doble volandera i femella.
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pletines		4,000	4,000			16,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 16,000

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 194

7	PQ42-5160	u	Subministrament i col·locació tub ventilació d'extracció amb tub DN160 mm. alçada 0,60 m. segons plànols de detall, per a ventilació part superior d'arqueta en acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, acabat pintat color negre amb pintura epoxi bicomponent grau protecció C4, col·locat a l'obra amb placa i cargols, inclòs excavacions, replèns, formació de passamur i formigó de protecció.
---	-----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

8	PQ42-5161	u	Subministrament i col·locació tub ventilació d'impulsió amb tub DN160 mm. alçada 1,20 m. segons plànols de detall, per a ventilació part inferior d'arqueta en acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, acabat pintat color blanc amb pintura epoxi bicomponent grau protecció C4, col·locat a l'obra amb placa i cargols, inclòs excavacions, replèns, formació de passamur i formigó de protecció.
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

AMIDAMENTS

Pàg.: 195

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	35	H4-02 DIPÒSIT DE PALLEJA
APARTAT	01	DIPÒSIT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							14,000	

AMIDAMENTS

Pàg.: 196

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	35	H4-02 DIPÒSIT DE PALLEJA
APARTAT	02	SALA VÀLVULES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORIZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	PB92-AL01	u	Subministre i instal·lació de senyal de perill de risc caiguda a diferent nivell (W008) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: PERILL CAIGUDA A DIFERENT NIVELL. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
3	PB133EE2	u	Subministrament i instal·lació de porta amb frontissa a la barana, de 90 cm de pas lliure, d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm., segons plànols de detall, amb sistema de tancament automàtic. La instal·lació inclou el desmuntatge i adaptació de barana existent, la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
4	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
5	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
6	PB92E030	u	Subministre i instal·lació senyal d'avertiment de CARREGA MÀXIMA POLIPAS Kg a determinar segons especificacions DO, de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: CARREGA MÀXIMA X.XXX KG. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 197

material accessori per la pròpia instal·lació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

7 PQN2PR01 u Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			7,000	4,000			28,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 28,000

AMIDAMENTS

Pàg.: 198

Obra 01 MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL 01 REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL 35 H4-02 DIPÒSIT DE PALLEJA
APARTAT 03 ARQUETA CABALÍMETRE H4-1L

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P21B4011	u	Desmuntatge de grao tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopí.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

2 PQN2U0EX m Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

AMIDAMENTS

Pàg.: 199

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	35	H4-02 DIPÒSIT DE PALLEJA
APARTAT	04	ESCOMESA ELÈCTRICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PB92-AL05	u	Subministre i instal·lació de senyal d'avertència de risc elèctric (W012) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC ELECTRIC. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

AMIDAMENTS

Pàg.: 200

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	36	H4-03 DIPÒSIT MOLINS DE REI
APARTAT	01	CASETA CONTROL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORIZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

2	PB92-AL01	u	Subministre i instal·lació de senyal de perill de risc caiguda a diferent nivell (W008) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: PERILL CAIGUDA A DIFERENT NIVELL. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

3	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació.
---	-----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

4	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació.
---	-----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

5	P2149341	m	Desmuntatge d'escala existent, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,600				2,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,600**

6	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			0,600				0,600	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 201

TOTAL AMIDAMENT **0,600**

7 PB133EE2 u Subministrant i instal·lació de porta amb frontissa a la barana, de 90 cm de pas lliure, d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm., segons plànols de detall, amb sistema de tancament automàtic. La instal·lació inclou el desmuntatge i adaptació de barana existent, la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

8 PQN2U0EX m Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,600				2,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,600**

9 PB32-U060 m2 Subministrant i col·locació sota plataforma de Tramex existent, de xapa amb perforacions 8x8 mm., inclòs talls i elements d'ancoratge a xapa.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,600	1,500			2,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,400**

AMIDAMENTS

Pàg.: 202

Obra 01 MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL 02 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P2R2-EU9P	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Retirada Pates		350,000	0,400	0,200	1,250	35,000	C#*D#*E#*F#
2	Desmuntatge escala		65,000	0,500	0,200	1,300	8,450	C#*D#*E#*F#
3	Siubstitució tapa		35,000	0,100		1,400	4,900	C#*D#*E#*F#
4	Demolició llosa		17,000	2,400	0,060	1,300	3,182	C#*D#*E#*F#
5	Formigó armat		7,900			0,010	0,079	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **51,611**

2 P2R6-4I46 m3 Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 20 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Retirada Pates		350,000	0,400	0,200	1,250	35,000	C#*D#*E#*F#
2	Desmuntatge escala		65,000	0,500	0,200	1,300	8,450	C#*D#*E#*F#
3	Siubstitució tapa		35,000	0,100		1,400	4,900	C#*D#*E#*F#
4	Demolició llosa		17,000	2,400	0,060	1,300	3,182	C#*D#*E#*F#
5	Formigó armat		7,900			0,010	0,079	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **51,611**

3 P2RA-EU5P m3 Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Retirada Pates		350,000	0,400	0,200	1,250	35,000	C#*D#*E#*F#
2	Desmuntatge escala		65,000	0,500	0,200	1,300	8,450	C#*D#*E#*F#
3	Siubstitució tapa		35,000	0,100		1,400	4,900	C#*D#*E#*F#
4	Demolició llosa		17,000	2,400	0,060	1,300	3,182	C#*D#*E#*F#
5	Formigó armat		7,900			0,010	0,079	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **51,611**

AMIDAMENTS

Pàg.: 203

Obra 01 MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL 03 CONTROL DE QUALITAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P891-FHRB	u	Determinació de l'adherència d'una pel·lícula de galvanitzat, segons la norma UNE-EN ISO 1461					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escalles 10%		120,000	0,300		0,100	3,600	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,600	
2	P891-FHRD	u	Determinació del gruix d'una pel·lícula de galvanitzat, segons la norma UNE-EN ISO 1461, per a un nombre de determinacions igual o superior a 15					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escalles 10%		120,000	0,300		0,100	3,600	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,600	
3	PB1J-02J7	u	Assaig dinàmic in situ mitjançant impacte de cos dur sobre barana, segons la norma UNE 85238					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Baranes 5%		224,000			0,050	11,200	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							11,200	
4	P890-019Q	u	Determinació del gruix de pel·lícula d'un recobrimet de pintura sobre un element metàl·lic, segons la norma UNE-EN ISO 2808, per a un nombre de determinacions igual o superior a 15					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pintura baranes PRFV 20%		3,000			0,200	0,600	C#*D#*E#*F#
2	Tubs ventilació 20%		25,000			0,200	5,000	C#*D#*E#*F#
3	Allargaments exteriors PRFV 20%		45,000			0,200	9,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							14,600	

AMIDAMENTS

Pàg.: 204

Obra 01 MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL 04 VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PA000001	pa	Partida alçada de cobrament íntegre per la seguretat i salut a l'obra.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
2	PA000003	pa	Partida alçada a disposicio de la direcció facultativa per a la redacció pel contractista del projecte "As Built" de cada un dels emplaçaments. Aquesta partida no podrà ser modificada ni a l'alça ni a la baixa.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			36,000				36,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							36,000	
3	PA000004	pa	Partida alçada a disposicio de la direcció facultativa per a contemplar actuacions sobrevinguds durant l'execució de les obres. Aquesta partida no podrà ser modificada ni a l'alça ni a la baixa.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
4	PB92AL01	u	Substitució-instal·lació de cartell identificatiu codi TAG (segons plànols) de dimensions 600 mm x 320 mm de PVC. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Substitució cartells		36,000				36,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							36,000	
5	PA000006	u	Additional per desplaçament a remota per petit volum d'obra.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	D2-03 DIPÒSIT AVINYONET DEL PENEDÈS		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	C2-31 CASETA DE DERIVACIÓ SANT CUGAT SESGARRIGUES		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	D2-31 CASETA DERIVACIÓ AVINYONET		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	D4-31 CASETA DERIVACIÓ SANT SADURNÍ D'ANOIA		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	D2-08 DIPÒSIT D'OLÉRDOLA CAN TRABAL		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	C3-04 DIPÒSIT PLA DEL PENEDÈS EL PUJOLET		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7	C3-31 CASETA DERIVACIÓ PUIGDÀLBER		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8	C3-03 DIPÒSIT PUIGDÀLBER		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
9	D3-31 CASETA DERIVACIÓ PLA DEL PENEDÈS/SUBIRATS		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
10	H4-03 DIPÒSIT MOLINS DE REI		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							10,000	

QUADRE DE PREUS N° 1

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	P2148342	u	Tall de barra d'ancoratge de llosa de formigó armat DN 20 a 25 mm. (DIVUIT EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	18,70 €
P-2	P2149341	m	Desmuntatge d'escala existent, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (SEIXANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	65,39 €
P-3	P2149345	m	Desmuntatge de barana existent, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (TRENTA-NOU EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	39,68 €
P-4	P2149350	m2	Desmuntatge de plataforma de tramex, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (CINQUANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	52,91 €
P-5	P2149400	m2	Desmuntatge i recol·locació de marc i tapa per a situar a nova cota o posició. (SEIXANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	68,26 €
P-6	P2149500	m	Canvi posició entorn a peu de baranar (CINC EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	5,72 €
P-7	P2149550	m	Desmuntatge d'ancoratge de llosa i segellat de orifici (VINT-I-VUIT EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	28,98 €
P-8	P214N-52TS	u	Treballs de demolició i repicat de petita estructura de formigó en massa o armat, amb mitjans mecànics o manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclou treballs de rejuntat i acaba amb morter de reparació. (CENT CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	154,66 €
P-9	P214N-52TT	m3	Enderroc d'estructures de formigó armat, amb mitjans mecànics i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	58,61 €
P-10	P21B4011	u	Desmuntatge de graó tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopi. (DISSET EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	17,18 €
P-11	P222-U114	m3	Excavació de terreny no classificat en zones de desmunt, amb mitjans mecànics, amb càrrega i transport a l'abocador o lloc d'ús, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (QUATRE EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	4,25 €
P-12	P2241-52SN	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM (TRES EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	3,79 €
P-13	P2R2-EU9P	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals (VINT-I-SET EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	27,93 €
P-14	P2R6-4I46	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 20 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km (CATORZE EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	14,14 €
P-15	P2RA-EU5P	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus (VINT-I-QUATRE EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	24,26 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-16	P442-1001	u	Subministre i col·locació d'accés de personal format per trapa de planxa d'alumini, gofrada i plegada de 3 mm de gruix, dimensions 0,80x0,80 m2. Inclòs bastiment, puny, agafadors, cargoleria. S'inclou també la formació d'orelletes i barra passant antiinrusisme amb cadenat tipus Abloy normalitzat o equivalent. (CENT SETANTA-SET EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	177,94 €
P-17	P442-1010	m2	Subministre i col·locació d'accés de trapa de planxa d'alumini, gofrada i plegada de 3 mm de gruix. Inclòs bastiment, puny, agafadors, cargoleria. S'inclou també la formació d'orelletes i barra passant antiinrusisme amb cadenat tipus Abloy normalitzat o equivalent. (DOS-CENTS DISSET EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	217,94 €
P-18	P442-5001	u	Subministrament i col·locació de xapa perforada en tub de ventilació. (QUARANTA-DOS EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	42,06 €
P-19	P442-DG2W	kg	Acer S275J2 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, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (VUIT EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	8,63 €
P-20	P446-DMC8	kg	Acer S275J2 segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (NOU EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	9,04 €
P-21	P45F0-X10P	m3	Formigonament de lloses amb formigó HA-30/F / 20 / IIb amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb cubilot (CENT CINQUANTA-SET EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	157,16 €
P-22	P4B8-D6Q9	kg	Armadura per a d'estructura AP400 S en barres de diàmetre superior a 16 mm, d'acer en barres corrugades B400S de límit elàstic >= 400 N/mm2 (DOS EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	2,06 €
P-23	P4D6-3UFV	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb tauler de fusta de pi, per a bigues de directriu recta, per a deixar el formigó vist, a una alçària <= 5 m (SEIXANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	62,61 €
P-24	P4E4-Z591	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, lliç, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb ciment portland amb filler calcarí CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 amb traves i brancals massissats amb formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, col·locat manualment i armat amb acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m2 de superfície realment executada sense incloure cercols ni llindes (QUARANTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	46,63 €
P-25	P4Z0-61BB	u	Subministrament i col·locació d'ancoratge d'entramat metàl·lic (DIVUIT EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	18,28 €
P-26	P4Z0-61TB	u	Subministrament i col·locació d'ancoratge mitjançant rodó inoxidable austenític de diàmetre 16, 20 i 25 mm, amb doble volandera i femella. (DISSET EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	17,91 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-27	P4Z1-H9MR	u	Instal·lació de tirador d'acer inoxidable 316 sorrejat, de 30 mm de diàmetre i 40 cm de llargària col·locat a tapa de xapa d'alumini o acer. (TRENTA-TRES EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	33,90 €
P-28	P811-3FI7	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIII-W1, segons UNE-EN 998-1, remolinat (VINT-I-SIS EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	26,67 €
P-29	P867-F010	m	Revestiment de parament amb làmina vinílica de 30 cm d'amplada, reforçada amb fibra de vidre, amb franges goges-negres col·locat adherit (VINT-I-CINC EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	25,17 €
P-30	P890-019Q	u	Determinació del gruix de pel·lícula d'un recobriments de pintura sobre un element metàl·lic, segons la norma UNE-EN ISO 2808, per a un nombre de determinacions igual o superior a 15 (DISSET EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	17,21 €
P-31	P891-FHRB	u	Determinació de l'adherència d'una pel·lícula de galvanitzat, segons la norma UNE-EN ISO 1461 (CENT CATORZE EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	114,15 €
P-32	P891-FHRD	u	Determinació del gruix d'una pel·lícula de galvanitzat, segons la norma UNE-EN ISO 1461, per a un nombre de determinacions igual o superior a 15 (DIVUIT EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	18,90 €
P-33	P89S-4W4P	u	Pintat de prolongació exterior de escala de PRFV deteriorat, amb pintura a l'esmalt de poliuretà, amb una capa de dissolvent desengreixant i una capa d'acabat (TRENTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	33,50 €
P-34	P89S-4W4T	m	Pintat de barana de PRFV existent, a l'esmalt de poliuretà, amb una capa de dissolvent desengreixant i una capa d'acabat (ONZE EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	11,52 €
P-35	P921-U020	m3	Base de tot-u artificial, estesa, humectació i compactació, mesurat sobre perfil teòric (TRENTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	35,60 €
P-36	P9G1-0010	m2	Paviment de formigó HM-30/B/20/I+E gruix 16-20 cm per a calçades i altres paviments, amb una resistència a la flexo-tracció HF-4 Mpa, escampat amb bombeig, estesa i vibratge manual i mecànic, acabat superficial a definir per la direcció facultativa (lliscat mecànic, rentat amb incorporació de desactivant i/o ratllat mecànic-manual), inclou replanteig, l'encofrat amb bissells que sigui necessari pel propi paviment i per la formació d'escocells i la formació de junts oberts amb encofrat i bissells, i/o junts amb mitjans mecànics. Tot inclòs completament acabat. Segons plànols. (TRENTA EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	30,09 €
P-37	P9S0-5Z7R	u	Formació de grao amb entramat d'acer, de 30x30 mm de pas de malla, amb platines de 30x2 mm, 1000x300 mm, col·locat (QUARANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	45,47 €
P-38	P9S1-U030	m2	Paviment d'entramat de 30x30x3 antidesllisant, d'acer galvanitzat, amb platines portants de 30x3 mm, en peces de 1000x500 mm, amb fons de xapa perforada 8x8 i 16 mm. a centre de forat, col·locada a l'obra amb soldadura. (CENT NORANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	194,69 €
P-39	P9VF-5CH3	m2	Formació d'esglaó amb totxana de 240x115x100 mm, col·locada i arrebossada amb morter mixt 1:2:10 (CENT VUIT EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	108,09 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-40	PA000006	u	Adicional per desplaçament a remota per petit volum d'obra. (SIS-CENTS EUROS)	600,00 €
P-41	PB133E00	m	Subministrament i instal·lació d'anells de PRFV de protecció d'escala vertical d'accés al dipòsit, segons plànols de detall. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (NORANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	96,32 €
P-42	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (DOS-CENTS CINQUANTA-SIS EUROS AMB SET CÈNTIMS)	256,07 €
P-43	PB133EE2	u	Subministrament i instal·lació de porta amb frontissa a la barana, de 90 cm de pas lliure, d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm., segons plànols de detall, amb sistema de tancament automàtic. La instal·lació inclou el desmuntatge i adaptació de barana existent, la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (TRES-CENTS SETANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	372,27 €
P-44	PB13-3FE1	m	Subministre i instal·lació d'entornapeu d'alumini de 15 cm d'amplada a col·locar a la barana existent tipus SATI france. La instal·lació inclou el petit material i accessoris per la pròpia instal·lació. (TRENTA EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	30,52 €
P-45	PB13514PP	m2	Subministrament i muntatge de passeres de PRFV, amb un amidament global de valor baix (< 30 m2), amb entramat de PRFV, de 38x38x30 mm de pas de malla, antilliscant i pp. accessoris i suports. (CINC-CENTS VINT EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	520,49 €
P-46	PB1J-02J7	u	Assaig dinàmic in situ mitjançant impacte de cos dur sobre barana, segons la norma UNE 85238 (CINC-CENTS QUATRE EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	504,09 €
P-47	PB31-H13T	u	Reixa de protecció mosquitera amb xapa d'acer inoxidable perforada, electrosoldat, de 1 mm de d'espessor. (CINQUANTA-CINC EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	55,74 €
P-48	PB31-P6A1	m	Formació de graó d'escala fet amb tauló de fusta de pi roig de 22x12 cm i 1,8 m de llargària, amb tractament de sals de coure en autoclau per un grau de protecció profunda, fixat amb barres d'acer corrugat, i replè de formigó HM-15 amb acabat superficial rugos. (TRENTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	38,84 €
P-49	PB32-U060	m2	Subministrament i col·locació sota plataforma de Tramex existent, de xapa amb perforacions 8x8 mm., inclosos talls i elements d'ancoratge a xapa. (QUARANTA-VUIT EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	48,70 €
P-50	PB92AL01	u	Substitució-instal·lació de cartell identificatiu codi TAG (segons plànols) de dimensions 600 mm x 320 mm de PVC. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (CENT NOU EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	109,80 €
P-51	PB92E020	u	Subministre i instal·lació senyal informativa (E020) PARADA D'EMERGÈNCIA de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: PARADA D'EMERGÈNCIA (PE). La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (VUITANTA-NOU EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	89,06 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-52	PB92E030	u	Subministre i instal·lació senyal d'avertiment de CARREGA MÀXIMA POLIPAS Kg a determinar segons especificacions DO, de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: CARREGA MÀXIMA X.XXX KG. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (VUITANTA-NOU EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	89,06 €
P-53	PB92-AL01	u	Subministre i instal·lació de senyal de perill de risc caiguda a diferent nivell (W008) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: PERILL CAIGUDA A DIFERENT NIVELL. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (VUITANTA-NOU EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	89,06 €
P-54	PB92-AL02	u	Subministre i instal·lació de senyal informatiu (M018) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: US OBLIGATORI ARNES DE SEGURETAT. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (VUITANTA-NOU EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	89,06 €
P-55	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (VUITANTA-NOU EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	89,06 €
P-56	PB92-AL04	u	Subministre i instal·lació de senyal d'avertència deus obligatori cas (M014) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: US OBLIGATORI CASC PROTECCIÓ. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (VUITANTA-NOU EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	89,06 €
P-57	PB92-AL05	u	Subministre i instal·lació de senyal d'avertència de risc elèctric (W012) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC ELECTRIC. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (VUITANTA-NOU EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	89,06 €
P-58	PB92-AL07	u	Subministre i instal·lació de senyal d'avertència de materia explosiu (W002) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent:MATERIAL EXPLOSIU. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (VUITANTA-NOU EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	89,06 €
P-59	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (VUITANTA-NOU EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	89,06 €
P-60	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (VUITANTA-NOU EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	89,06 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-61	PB92-AL13	u	Subministre i instal·lació de senyal us protecció oïdes (M003) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: US PROTECCIÓ OÏDES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (VUITANTA-NOU EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	89,06 €
P-62	PB92-AL19	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibició fumar (P002) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: NO FUMAR. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (VUITANTA-NOU EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	89,06 €
P-63	PB92-AL20	u	Subministre i instal·lació de senyal d'avertència de risc material corrosiu (W023) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC MATERIAL CORROSIU. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (VUITANTA-NOU EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	89,06 €
P-64	PB92-AL21	u	Subministre i instal·lació de senyal d'avertiment productes tòxics (W016) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: PRODUCTES TOXICS. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (VUITANTA-NOU EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	89,06 €
P-65	PF30-3TKJ	u	Brida cega de fosa de 400 mm de diàmetre nominal, amb anella elàstica d'estanquitat per a hidrocarburs i col·locada al fons de la rasa (DOS-CENTS SEIXANTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	269,48 €
P-66	PJ71-3HIS	u	Subministrament i col·locació de cubeta de polièster reforçat, de 150 l de capacitat, col·locat sobre bancada (CENT DOS EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	102,57 €
P-67	PQ42-5160	u	Subministrament i col·locació tub ventilació d'extracció amb tub DN160 mm. alçada 0,60 m. segons plànols de detall, per a ventilació part superior d'arqueta en acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, acabat pintat color negre amb pintura epoxi bicomponent grau protecció C4, col·locat a l'obra amb placa i cargols, inclòs excavacions, replèns, formació de passamur i formigó de protecció. (SET-CENTS VUITANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	782,54 €
P-68	PQ42-5161	u	Subministrament i col·locació tub ventilació d'impulsió amb tub DN160 mm. alçada 1,20 m. segons plànols de detall, per a ventilació part inferior d'arqueta en acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, acabat pintat color blanc amb pintura epoxi bicomponent grau protecció C4, col·locat a l'obra amb placa i cargols, inclòs excavacions, replèns, formació de passamur i formigó de protecció. (VUIT-CENTS VUITANTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	889,43 €
P-69	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (QUARANTA-SIS EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	46,92 €
P-70	PQN2U001	u	Canvi de la posició del tub de ventilació existent, inclou els treballs de perforació de llosa de l'arqueta (CENT DIVUIT EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	118,56 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-71	PQN2U002	m	Subministre i instal·lació d'escala de PRFV, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. La instal·lació inclou l'obra civil necessària i el petit material accessori per la pròpia instal·lació, segons IPO-003, formada per: - Muntants laterals - Esglaió format per perfil estriat quadrat. - Distància entre esglaons de 30 cm. - Amplada interior de l'escala de 40cm. - Longitud dels ancoratges variable en funció del parament a instal·lar i de la longitud de l'escala. - Plaques d'ancoratge conformades amb perfils IPN, LPN, HEB i UPN en PRFV Segons documentació gràfica. (TRES-CENTS TRES EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	303,92 €
P-72	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (DOS-CENTS DINOU EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	219,19 €
P-73	PQN2U005	u	Canvi de posició de la prolongació existent exterior de l'escales. (SEIXANTA EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	60,06 €
P-74	PQN2U0AL	u	Subministrament i instal·lació prolongació telescòpica de escales interior amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, amb sistema d'ancoratge en el marc de formigó de l'arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (QUATRE-CENTS CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	454,57 €
P-75	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (DOS-CENTS DOS EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	202,06 €
P-76	PQU9-HA0H	u	Armarí metàl·lic esmaltat, individual, de 35x70x45 cm, amb pany i clau, col·locat amb fixacions mecàniques amb EPI's protecció elèctrica (CINC-CENTS VINT-I-VUIT EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	528,42 €

Cardedeu, setembre de 2025

El Director del treball:

L'Autor del Projecte Constructiu:

Ferran Gil Calvet
Responsable d'actuacions de manteniment
Direcció de Manteniment

Pere Pujol i Herrera
Enginyer Civil, Col. 10.674

QUADRE DE PREUS N° 2

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-1	P2148342	u	Tall de barra d'ancoratge de llosa de formigó armat DN 20 a 25 mm.	18,70	€		
			Altres conceptes	18,70000	€		
P-2	P2149341	m	Desmuntatge d'escala existent, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	65,39	€		
			Altres conceptes	65,39000	€		
P-3	P2149345	m	Desmuntatge de barana existent, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	39,68	€		
			Altres conceptes	39,68000	€		
P-4	P2149350	m2	Desmuntatge de plataforma de tramex, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	52,91	€		
			Altres conceptes	52,91000	€		
P-5	P2149400	m2	Desmuntatge i recol·locació de marc i tapa per a situar a nova cota o posició.	68,26	€		
			Altres conceptes	68,26000	€		
P-6	P2149500	m	Canvi posició entorn a peu de baranar	5,72	€		
			Altres conceptes	5,72000	€		
P-7	P2149550	m	Desmuntatge d'ancoratge de llosa i segellat de orifici	28,98	€		
			B811-1ZWL	t	Morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIII-W1, segons UNE-EN 998-1, en sacs	0,40300	€
					Altres conceptes	28,57700	€
P-8	P214N-52TS	u	Treballs de demolició i repicat de petita estructura de formigó en massa o armat, amb mitjans mecànics o manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclou treballs de rejuntat i acaba amb morter de reparació.	154,66	€		
			Altres conceptes	154,66000	€		
P-9	P214N-52TT	m3	Enderroc d'estructures de formigó armat, amb mitjans mecànics i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	58,61	€		
			Altres conceptes	58,61000	€		
P-10	P21B4011	u	Desmuntatge de graó tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopi.	17,18	€		
			Altres conceptes	17,18000	€		
P-11	P222-U114	m3	Excavació de terreny no classificat en zones de desmunt, amb mitjans mecànics, amb càrrega i transport a l'abocador o lloc d'ús, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	4,25	€		
			Altres conceptes	4,25000	€		
P-12	P2241-52SN	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM	3,79	€		
			Altres conceptes	3,79000	€		
P-13	P2R2-EU9P	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals	27,93	€		
			Altres conceptes	27,93000	€		
P-14	P2R6-4I46	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 20 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km	14,14	€		
			Altres conceptes	14,14000	€		
P-15	P2RA-EU5P	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus	24,26	€		

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B2RA-28V1	t	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus	24,26240	€
			Altres conceptes	-0,00240	€
P-16	P442-1001	u	Subministre i col·locació d'accés de personal format per trapa de planxa d'alumini, gofrada i plegada de 3 mm de gruix, dimensions 0,80x0,80 m2. Inclòs bastiment, puny, agafadors, cargoleria. S'inclou també la formació d'orelletes i barra passant antiintrusisme amb cademat tipus Abloy normalitzat o equivalent.	177,94	€
	B44Z5026	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format en xapa d 3 mm treballat al taller per a col·locar amb cargols i galvanitzat	60,00000	€
			Altres conceptes	117,94000	€
P-17	P442-1010	m2	Subministre i col·locació d'accés de trapa de planxa d'alumini, gofrada i plegada de 3 mm de gruix. Inclòs bastiment, puny, agafadors, cargoleria. S'inclou també la formació d'orelletes i barra passant antiintrusisme amb cademat tipus Abloy normalitzat o equivalent.	217,94	€
	B44Z5026	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format en xapa d 3 mm treballat al taller per a col·locar amb cargols i galvanitzat	100,00000	€
			Altres conceptes	117,94000	€
P-18	P442-5001	u	Subministrament i col·locació de xapa perforada en tub de ventilació.	42,06	€
	B44Z5026	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format en xapa d 3 mm treballat al taller per a col·locar amb cargols i galvanitzat	4,00000	€
			Altres conceptes	38,06000	€
P-19	P442-DG2W	kg	Acer S275J2 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, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura.	8,63	€
	B44Z-OLY6	kg	Acer S275J2 segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	2,55000	€
			Altres conceptes	6,08000	€
P-20	P446-DMC8	kg	Acer S275J2 segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura.	9,04	€
	B44Z-OLWP	kg	Acer S275J2 segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, 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	3,00000	€
			Altres conceptes	6,04000	€
P-21	P45F0-X10P	m3	Formigonament de lloses amb formigó HA-30/F / 20 / IIb amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb cubilot	157,16	€
	B06E-115L	m3	Formigó HA-25/F / 20 / IIa de consistència fluida, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	104,97840	€
			Altres conceptes	52,18160	€
P-22	P4B8-D6Q9	kg	Armadura per a d'estructura AP400 S en barres de diàmetre superior a 16 mm, d'acer en barres corrugades B400S de límit elàstic >= 400 N/mm2	2,06	€
	B0B6-107D	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulada a taller B400S, de límit elàstic >= 400 N/mm2	1,43800	€
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,02544	€
			Altres conceptes	0,59656	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-23	P4D6-3UFV	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb tauler de fusta de pi, per a bigues de directriu recta, per a deixar el formigó vist, a una alçària <= 5 m	62,61	€
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,23360	€
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,29546	€
	B0AM-078G	kg	Filferro recuit de diàmetre 3 mm	0,39800	€
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,57552	€
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	1,26606	€
	B0D70-0CER	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 5 usos	4,86450	€
	B0D62-07PK	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	0,91860	€
			Altres conceptes	54,05826	€
P-24	P4E4-Z591	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb ciment portland amb filler calcarí CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 amb traves i brancals massissats amb formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, col·locat manualment i armat amb acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m2 de superfície realment executada sense incloure cèrcols ni llindes	46,63	€
			Altres conceptes	46,63000	€
P-25	P4Z0-61BB	u	Subministrament i col·locació d'ancoratge d'entramat metàl·lic	18,28	€
	B0B0-16I2	kg	Acer inoxidable austenític en barres corrugades amb molibdè, de designació 1.4401 (AISI 316)	3,42000	€
			Altres conceptes	14,86000	€
P-26	P4Z0-61TB	u	Subministrament i col·locació d'ancoratge mitjançant rodó inoxidable austenític de diàmetre 16, 20 i 25 mm, amb doble volandera i femella.	17,91	€
	B0B0-16I2	kg	Acer inoxidable austenític en barres corrugades amb molibdè, de designació 1.4401 (AISI 316)	3,04380	€
			Altres conceptes	14,86620	€
P-27	P4Z1-H9MR	u	Instal·lació de tirador d'acer inoxidable 316 sorrejat, de 30 mm de diàmetre i 40 cm de llargària col·locat a tapa de xapa d'alumini o acer.	33,90	€
	BAS0-H5FW	u	Tirador d'acer inoxidable 316 sorrejat, de 30 mm de diàmetre i 40 cm de llargària	25,00000	€
			Altres conceptes	8,90000	€
P-28	P811-3FI7	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIII-W1, segons UNE-EN 998-1, remolinat	26,67	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,01232	€
	B811-1ZWL	t	Mortor de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIII-W1, segons UNE-EN 998-1, en sacs	0,92690	€
			Altres conceptes	25,73078	€
P-29	P867-F010	m	Revestiment de parament amb làmina vinílica de 30 cm d'amplada, reforçada amb fibra de vidre, amb franges goges-negres col·locat adherit	25,17	€
	B867F010	m	Làmina vinílica reforçada amb fibra de vidre per a revestiment de paraments verticals	17,02050	€
	B0901000	kg	Adhesiu en dispersió aquosa	0,80700	€
			Altres conceptes	7,34250	€
P-30	P890-019Q	u	Determinació del gruix de pel·lícula d'un recobriments de pintura sobre un element metàl·lic, segons la norma UNE-EN ISO 2808, per a un nombre de determinacions igual o superior a 15	17,21	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BV2J0-0102	u	Determinació del gruix de pel·lícula d'un recobriments de pintura sobre un element metàl·lic, segons la norma UNE-EN ISO 2808, per a un nombre de determinacions igual o superior a 15	17,21000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
P-31	P891-FHRB	u	Determinació de l'adherència d'una pel·lícula de galvanitzat, segons la norma UNE-EN ISO 1461	114,15	€
	BV2K0-00ZA	u	Determinació de l'adherència d'una pel·lícula de galvanitzat, segons la norma UNE-EN ISO 1461	114,15000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
P-32	P891-FHRD	u	Determinació del gruix d'una pel·lícula de galvanitzat, segons la norma UNE-EN ISO 1461, per a un nombre de determinacions igual o superior a 15	18,90	€
	BV2K0-00Z9	u	Determinació del gruix d'una pel·lícula de galvanitzat, segons la norma UNE-EN ISO 1461, per a un nombre de determinacions igual o superior a 15	18,90000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
P-33	P89S-4W4P	u	Pintat de prolongació exterior de escala de PRFV deteriorat, amb pintura a l'esmail de poliuretà, amb una capa de dissolvent desengreixant i una capa d'acabat	33,50	€
	B891-0P01	kg	Esmalt de poliuretà d'un component	3,85500	€
	B017-05MK	l	Dissolvent desengreixant, per a tubs de PVC	0,88500	€
			Altres conceptes	28,76000	€
P-34	P89S-4W4T	m	Pintat de barana de PRFV existent, a l'esmail de poliuretà, amb una capa de dissolvent desengreixant i una capa d'acabat	11,52	€
	B891-0P01	kg	Esmalt de poliuretà d'un component	2,31300	€
	B017-05MK	l	Dissolvent desengreixant, per a tubs de PVC	0,62835	€
			Altres conceptes	8,57865	€
P-35	P921-U020	m3	Base de tot-u artificial, estesa, humectació i compactació, mesurat sobre perfil teòric	35,60	€
	B037200U	m3	Tot-u artificial, inclòs transport a l'obra	32,07600	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,03520	€
			Altres conceptes	3,48880	€
P-36	P9G1-0010	m2	Paviment de formigó HM-30/B/20/I+E gruix 16-20 cm per a calçades i altres paviments, amb una resistència a la flexo-tracció HF-4 Mpa, escampat amb bombeig, estesa i vibratge manual i mecànic, acabat superficial a definir per la direcció facultativa (lliscat mecànic, rentat amb incorporació de desactivant i/o ratllat mecànic-manual), inclou replanteig, l'encofrat amb bissets que sigui necessari pel propi paviment i per la formació d'escoells i la formació de junts oberts amb encofrat i bissets, i/o junts amb mitjans mecànics. Tot inclòs completament acabat. Segons plànols.	30,09	€
	B0D31000	m3	Llata de fusta de pi	0,14179	€
	B08A1020	kg	Producte filmògen per a formigó	0,43500	€
	B064E26B	m3	Formigó HM-30/B/20/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I+E	27,27900	€
	B0D625A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,08560	€
	B0A31000	kg	Clau acer	0,01495	€
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,23000	€
			Altres conceptes	1,90366	€
P-37	P9S0-5Z7R	u	Formació de grao amb entramat d'acer, de 30x30 mm de pas de malla, amb platines de 30x2 mm, 1000x300 mm, col·locat	45,47	€
	B0B3-1K76	m2	Entramat d'acer, de 30x30 mm de pas de malla, amb platines de 30x2 mm, en peces de 1000x500 mm	19,17900	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Altres conceptes	26,29100	€
P-38	P9S1-U030	m2	Paviment d'entramat de 30x30x3 antidesllisant, d'acer galvanitzat, amb platines portants de 30x3 mm, en peces de 1000x500 mm, amb fons de xapa perforada 8x8 i 16 mm. a centre de forat, col·locada a l'obra amb soldadura.	194,69	€
	BD5Z6K30	m	Bastiment de 100 cm de llum per a interceptor, de perfil d'acer de 80x80x8 mm i traves de passamà de 60 mm cada m	40,70000	€
	BB32U010	m2	Xapa perforada 1.6x1.6 mm. antilliscant.	25,60000	€
	B0B5U030	m2	Entramat d'acer galvanitzat, de 30x30 mm de pas de malla, amb platines portants de 30x2 mm, en peces de 1000x500 mm	90,78420	€
			Altres conceptes	37,60580	€
P-39	P9VF-5CH3	m2	Formació d'esglaó amb totxana de 240x115x100 mm, col·locada i arrebossada amb morter mixt 1:2:10	108,09	€
	B0F19-132F	u	Totxana de 240x115x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	2,20000	€
	B07F-0LT6	m3	Morter mixt de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	48,51886	€
			Altres conceptes	57,37114	€
P-40	PA000006	u	Adicional per desplaçament a remota per petit volum d'obra.	600,00	€
			Sense descomposició	600,00000	€
P-41	PB133E00	m	Subministrament i instal·lació d'anells de PRFV de protecció d'escala vertical d'accés al dipòsit, segons plànols de detall. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació	96,32	€
	BB133EE1	m	Barana d'alumini lacat tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, alçada total barana 100 cm.	52,19500	€
	B0A63H00	u	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella	14,64000	€
			Altres conceptes	29,48500	€
P-42	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació	256,07	€
	BB133EE1	m	Barana d'alumini lacat tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, alçada total barana 100 cm.	104,39000	€
	B0A63H00	u	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella	14,64000	€
			Altres conceptes	137,04000	€
P-43	PB133EE2	u	Subministrament i instal·lació de porta amb frontissa a la barana, de 90 cm de pas lliure, d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm., segons plànols de detall, amb sistema de tancament automàtic. La instal·lació inclou el desmuntatge i adaptació de barana existent, la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació	372,27	€
	B0A63H00	u	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella	14,64000	€
	BB133EE1	m	Barana d'alumini lacat tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, alçada total barana 100 cm.	104,39000	€
			Altres conceptes	253,24000	€
P-44	PB13-3FE1	m	Subministre i instal·lació d'entornapeu d'alumini de 15 cm d'amplada a col·locar a la barana existent tipus SATI france. La instal·lació inclou el petit material i accessori per la pròpia instal·lació.	30,52	€
	B0A61500	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,36000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B9UA8110FB9	m	Entorpeu d'alumini anoditzat plata mat, de 150 mm d'alçària, inclou base portacables , ref. 80P de la sèrie Entorpeu de BAGLINOX	12,75000	€
			Altres conceptes	17,41000	€
P-45	PB13514PP	m2	Subministrament i muntatge de passeres de PRFV, amb un amidament global de valor baix (< 30 m2), amb entramat de PRFV, de 38x38x30 mm de pas de malla, antilliscant i pp. accessoris i suports.	520,49	€
	B0B5144P	m2	Subministre de passeres de PRFV, amb un amidament global de valor baix (< 30 m2), amb entramat de PRFV, de 38x38x30 mm de pas de malla, antilliscant.	425,00000	€
	B0A63H00	u	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella	14,64000	€
			Altres conceptes	80,85000	€
P-46	PB1J-02J7	u	Assaig dinàmic in situ mitjançant impacte de cos dur sobre barana, segons la norma UNE 85238	504,09	€
	BVA3-02J5	u	Assaig dinàmic in situ mitjançant impacte de cos dur sobre barana, segons la norma UNE 85238	504,09000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
P-47	PB31-H13T	u	Reixa de protecció mosquitera amb xapa d'acer inoxidable perforada, electrosoldat, de 1 mm de d'espessor.	55,74	€
	BB33-H5I9	m2	Reixa per a forat de forma no rectangular amb bastiment exterior amb pletines d'acer inoxidable AISI 316 de 30x5 mm i malla de filferros d'acer inoxidable AISI 304, electrosoldada, de 2 mm de diàmetre i pas de malla de 25 mm	49,93600	€
			Altres conceptes	5,80400	€
P-48	PB31-P6A1	m	Formació de graó d'escala fet amb tauló de fusta de pi roig de 22x12 cm i 1,8 m de llargària, amb tractament de sals de coure en autoclau per un grau de protecció profunda, fixat amb barres d'acer corrugat, i replè de formigó HM-15 amb acabat superficial rugos.	38,84	€
	BRB5P6A0	m	Tauló de fusta de pi roig de 22x12 cm i fins a 2,5 m de llargària, amb tractament de sals de coure en autoclau per un grau de protecció profunda	18,77400	€
			Altres conceptes	20,06600	€
P-49	PB32-U060	m2	Subministrament i col·locació sota plataforma de Tramex existent, de xapa amb perforacions 8x8 mm., inclòs talls i elements d'ancoratge a xapa.	48,70	€
	BB32U010	m2	Xapa perforada 1.6x1.6 mm. antilliscant.	25,60000	€
			Altres conceptes	23,10000	€
P-50	PB92AL01	u	Substitució-instal·lació de cartell identificatiu codi TAG (segons plànols) de dimensions 600 mm x 320 mm de PVC. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació.	109,80	€
	BB92ALD2	u	Placa de senyalització interior de planxa d'acer perforada, amb caràcters alfanumèrics, de 210x297 mm amb suport ortogonal al parament per a fixar mecànicament	80,00000	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,60000	€
			Altres conceptes	29,20000	€
P-51	PB92E020	u	Subministre i instal·lació senyal informativa (E020) PARADA D'EMERGÈNCIA de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: PARADA D'EMERGÈNCIA (PE). La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació	89,06	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,30000	€
	BB92ALD2	u	Placa de senyalització interior de planxa d'acer perforada, amb caràcters alfanumèrics, de 210x297 mm amb suport ortogonal al parament per a fixar mecànicament	80,00000	€
			Altres conceptes	8,76000	€
P-52	PB92E030	u	Subministre i instal·lació senyal d'advertiment de CARREGA MÀXIMA POLIPAS Kg a determinar segons especificacions DO, de dimensions 210 mm x 297 mm de material	89,06	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: CARREGA MÀXIMA X.XXX KG. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació		
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,30000	€
	BB92ALD2	u	Placa de senyalització interior de planxa d'acer perforada, amb caràcters alfanumèrics, de 210x297 mm amb suport ortogonal al parament per a fixar mecànicament	80,00000	€
			Altres conceptes	8,76000	€
P-53	PB92-AL01	u	Subministre i instal·lació de senyal de perill de risc caiguda a diferent nivell (W008) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: PERILL CAIGUDA A DIFERENT NIVELL. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació	89,06	€
	BB92ALD2	u	Placa de senyalització interior de planxa d'acer perforada, amb caràcters alfanumèrics, de 210x297 mm amb suport ortogonal al parament per a fixar mecànicament	80,00000	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,30000	€
			Altres conceptes	8,76000	€
P-54	PB92-AL02	u	Subministre i instal·lació de senyal informatiu (M018) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: US OBLIGATORI ARNES DE SEGURETAT. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació	89,06	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,30000	€
	BB92ALD2	u	Placa de senyalització interior de planxa d'acer perforada, amb caràcters alfanumèrics, de 210x297 mm amb suport ortogonal al parament per a fixar mecànicament	80,00000	€
			Altres conceptes	8,76000	€
P-55	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació	89,06	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,30000	€
	BB92ALD2	u	Placa de senyalització interior de planxa d'acer perforada, amb caràcters alfanumèrics, de 210x297 mm amb suport ortogonal al parament per a fixar mecànicament	80,00000	€
			Altres conceptes	8,76000	€
P-56	PB92-AL04	u	Subministre i instal·lació de senyal d'advertència deus obligatori cas (M014) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: US OBLIGATORI CASC PROTECCIÓ. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació.	89,06	€
	BB92ALD2	u	Placa de senyalització interior de planxa d'acer perforada, amb caràcters alfanumèrics, de 210x297 mm amb suport ortogonal al parament per a fixar mecànicament	80,00000	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,30000	€
			Altres conceptes	8,76000	€
P-57	PB92-AL05	u	Subministre i instal·lació de senyal d'advertència de risc elèctric (W012) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC ELECTRIC. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació.	89,06	€
	BB92ALD2	u	Placa de senyalització interior de planxa d'acer perforada, amb caràcters alfanumèrics, de 210x297 mm amb suport ortogonal al parament per a fixar mecànicament	80,00000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,30000	€
			Altres conceptes	8,76000	€
P-58	PB92-AL07	u	Subministre i instal·lació de senyal d'advertència de matèria explosiu (W002) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: MATERIAL EXPLOSIU. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació	89,06	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,30000	€
	BB92ALD2	u	Placa de senyalització interior de planxa d'acer perforada, amb caràcters alfanumèrics, de 210x297 mm amb suport ortogonal al parament per a fixar mecànicament	80,00000	€
			Altres conceptes	8,76000	€
P-59	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació.	89,06	€
	BB92ALD2	u	Placa de senyalització interior de planxa d'acer perforada, amb caràcters alfanumèrics, de 210x297 mm amb suport ortogonal al parament per a fixar mecànicament	80,00000	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,30000	€
			Altres conceptes	8,76000	€
P-60	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació.	89,06	€
	BB92ALD2	u	Placa de senyalització interior de planxa d'acer perforada, amb caràcters alfanumèrics, de 210x297 mm amb suport ortogonal al parament per a fixar mecànicament	80,00000	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,30000	€
			Altres conceptes	8,76000	€
P-61	PB92-AL13	u	Subministre i instal·lació de senyal us protecció oïdes (M003) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: US PROTECCIÓ OÏDES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació.	89,06	€
	BB92ALD2	u	Placa de senyalització interior de planxa d'acer perforada, amb caràcters alfanumèrics, de 210x297 mm amb suport ortogonal al parament per a fixar mecànicament	80,00000	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,30000	€
			Altres conceptes	8,76000	€
P-62	PB92-AL19	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibició fumar (P002) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: NO FUMAR. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació.	89,06	€
	BB92ALD2	u	Placa de senyalització interior de planxa d'acer perforada, amb caràcters alfanumèrics, de 210x297 mm amb suport ortogonal al parament per a fixar mecànicament	80,00000	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,30000	€
			Altres conceptes	8,76000	€
P-63	PB92-AL20	u	Subministre i instal·lació de senyal d'advertència de risc material corrosiu (W023) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC MATERIAL CORROSIU. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació.	89,06	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BB92ALD2	u	Placa de senyalització interior de planxa d'acer perforada, amb caràcters alfanumèrics, de 210x297 mm amb suport ortogonal al parament per a fixar mecànicament	80,00000	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,30000	€
			Altres conceptes	8,76000	€
P-64	PB92-AL21	u	Subministre i instal·lació de senyal d'advertiment productes tòxics (W016) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: PRODUCTES TOXICS. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació.	89,06	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,30000	€
	BB92ALD2	u	Placa de senyalització interior de planxa d'acer perforada, amb caràcters alfanumèrics, de 210x297 mm amb suport ortogonal al parament per a fixar mecànicament	80,00000	€
			Altres conceptes	8,76000	€
P-65	PF30-3TKJ	u	Brida cega de fosa de 400 mm de diàmetre nominal, amb anella elàstica d'estanquitat per a hidrocarburs i col·locada al fons de la rasa	269,48	€
	BF30-04X8	u	Brida cega de fosa de 400 mm de diàmetre nominal, amb anella elàstica d'estanquitat per a hidrocarburs	191,82000	€
			Altres conceptes	77,66000	€
P-66	PJ71-3HIS	u	Subministrament i col·locació de cubeta de polièster reforçat, de 150 l de capacitat, col·locat sobre bancada	102,57	€
	BJ71-0R2B	u	Dipòsit cilíndric amb tapa recolzada, de polièster reforçat, de 150 l de capacitat	73,20000	€
			Altres conceptes	29,37000	€
P-67	PQ42-5160	u	Subministrament i col·locació tub ventilació d'extracció amb tub DN160 mm. alçada 0,60 m. segons plànols de detall, per a ventilació part superior d'arqueta en acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, acabat pintat color negre amb pintura epoxi bicomponent grau protecció C4, col·locat a l'obra amb placa i cargols, inclòs excavacions, replèns, formació de passamur i formigó de protecció.	782,54	€
	B44Z5026	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format en xapa d 3 mm treballat al taller per a col·locar amb cargols i galvanitzat	140,00000	€
	P21Y-B220	u	Perforació en fàbrica de formigó armat per a formació de passamurs fins a 200 mm de diàmetre nominal amb un gruix de paret entre 20 i 30 cm amb broca de diamant intercambiable	476,43278	€
	P222-5212	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny fluix (SPT <20), realitzada amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora	41,28000	€
	P8B7-3C35	m2	Pintat d'estructures d'acer amb sistemes de protecció amb grau de durabilitat H, per a classe d'exposició C4, segons UNE-EN ISO 12944, format per 3 capes, capa d'imprimació de 100 µm, capa intermèdia de 100 µm, i capa d'acabat de 80 µm, amb un gruix total de protecció de 280 µm, aplicat de forma manual	6,89173	€
			Altres conceptes	117,93549	€
P-68	PQ42-5161	u	Subministrament i col·locació tub ventilació d'impulsió amb tub DN160 mm. alçada 1,20 m. segons plànols de detall, per a ventilació part inferior d'arqueta en acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, acabat pintat color blanc amb pintura epoxi bicomponent grau protecció C4, col·locat a l'obra amb placa i cargols, inclòs excavacions, replèns, formació de passamur i formigó de protecció.	889,43	€
	B44Z5026	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format en xapa d 3 mm treballat al taller per a col·locar amb cargols i galvanitzat	240,00000	€
	P21Y-B220	u	Perforació en fàbrica de formigó armat per a formació de passamurs fins a 200 mm de diàmetre nominal amb un gruix de paret entre 20 i 30 cm amb broca de diamant intercambiable	476,43278	€
	P222-5212	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny fluix (SPT <20), realitzada amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora	41,28000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	P8B7-3C35	m2	Pintat d'estructures d'acer amb sistemes de protecció amb grau de durabilitat H, per a classe d'exposició C4, segons UNE-EN ISO 12944, format per 3 capes, capa d'imprimació de 100 µm, capa intermèdia de 100 µm, i capa d'acabat de 80 µm, amb un gruix total de protecció de 280 µm, aplicat de forma manual	13,78346	€
			Altres conceptes	117,93376	€
P-69	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada.	46,92	€
	B9PB-0IPQ	m	Protecció grao antilliscant xtra grip	44,00000	€
			Altres conceptes	2,92000	€
P-70	PQN2U001	u	Canvi de la posició del tub de ventilació existent, inclou els treballs de perforació de llosa de l'arqueta	118,56	€
	B0A62F00	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella	1,56000	€
			Altres conceptes	117,00000	€
P-71	PQN2U002	m	Subministre i instal·lació d'escala de PRFV, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. La instal·lació inclou l'obra civil necessària i el petit material accessori per la pròpia instal·lació, segons IPO-003, formada per: - Muntants laterals - Esclaó format per perfil estriat quadrat. - Distància entre esglaons de 30 cm. - Amplada interior de l'escala de 40cm. - Longitud dels ancoratges variable en funció del parament a instal·lar i de la longitud de l'escala. - Plaques d'ancoratge conformades amb perfils IPN, LPN, HEB i UPN en PRFV Segons documentació gràfica.	303,92	€
	B44ZB052	kg	Acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, tallat a mida i galvanitzat	52,50000	€
	PB14U-004	m	Passamà de planxa d'acer galvanitzat plegada, d'1,4 mm de gruix, i diàmetre 40 mm, col·locat amb tacs d'expansió i cargols i ancoratges cada 2,00 metres.	74,36826	€
	B0A62F00	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella	1,56000	€
			Altres conceptes	175,49174	€
P-72	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada.	219,19	€
	B44ZB052	kg	Acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, tallat a mida i galvanitzat	140,00000	€
	B0A62F00	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella	1,56000	€
	P89B-QEP0	m2	Pintat de element d'acer galvanitzat, de planxa, a l'esmalt martel·lé, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat	19,13401	€
			Altres conceptes	58,49599	€
P-73	PQN2U005	u	Canvi de posició de la prolongació existent exterior de l'escales.	60,06	€
	B0A62F00	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella	1,56000	€
			Altres conceptes	58,50000	€
P-74	PQN2U0AL	u	Subministrament i instal·lació prolongació telescòpica de escales interior amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, amb sistema d'ancoratge en el marc de formigó de l'arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada.	454,57	€
	B0A62F00	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella	7,80000	€
	P89B-QEP0	m2	Pintat de element d'acer galvanitzat, de planxa, a l'esmalt martel·lé, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat	38,26802	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B44ZB052	kg	Acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, tallat a mida i galvanitzat	350,00000	€
			Altres conceptes	58,50198	€
P-75	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada.	202,06	€
	B0A62F00	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella	1,56000	€
	P89B-QEP0	m2	Pintat de element d'acer galvanitzat, de planxa, a l'esmalt martel·lé, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat	19,13401	€
	B44ZB052	kg	Acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, tallat a mida i galvanitzat	140,00000	€
			Altres conceptes	41,36599	€
P-76	PQU9-HA0H	u	Armari metàl·lic esmaltat, individual, de 35x70x45 cm, amb pany i clau, col·locat amb fixacions mecàniques amb EPI's protecció elèctrica	528,42	€
	B0AO-07IG	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,56000	€
	BQU0-H5D8	u	Armari metàl·lic esmaltat, individual, de 35x70x45 cm, amb pany i clau	36,39000	€
	B147N-WQX0	u	Màscara facial reutilitzable complerta de protecció filtrant contra partícules amb visor panoràmic i dos allotjaments laterals per a filtres, homologada segons UNE-EN 136	360,28000	€
	B147L-19OP	u	Parella de guants de material aïllant per a treballs elèctrics, classe 2, logotip color groc, tensió màxima 17000 V, homologats segons UNE-EN 420	118,46000	€
			Altres conceptes	12,73000	€

Cardedeu, setembre de 2025

El Director del treball:

L'Autor del Projecte Constructiu:

Ferran Gil Calvet
Responsable d'actuacions de manteniment
Direcció de Manteniment

Pere Pujol i Herrera
Enginyer Civil, Col. 10.674

PRESSUPOST PER CAPÍTOLS

PRESSUPOST

Pàg.: 1

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	01	B3-01 DIPÒSIT VILAFRANCA DEL PENEDÈS
APARTAT	01	SALA CABALÍMETRE

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL05	u	Subministre i instal·lació de senyal d'avertència de risc elèctric (W012) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC ELÈCTRIC. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 57)	89,06	3,000	267,18
2	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	0,500	128,04
3	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	6,000	281,52
4	P4Z0-61BB	u	Subministrament i col·locació d'ancoratge d'entramat metàl·lic (P - 25)	18,28	4,000	73,12
5	PB13-3FE1	m	Subministre i instal·lació d'entornapeu d'alumini de 15 cm d'amplada a col·locar a la barana existent tipus SATI france. La instal·lació inclou el petit material i accessoris per la pròpia instal·lació. (P - 44)	30,52	2,900	88,51
6	P21B4011	u	Desmuntatge de graó tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopí. (P - 10)	17,18	5,000	85,90
7	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	2,000	178,12
8	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)	89,06	1,000	89,06
TOTAL	APARTAT	01.01.01.01			1.191,45	

PRESSUPOST

Pàg.: 2

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	01	B3-01 DIPÒSIT VILAFRANCA DEL PENEDÈS
APARTAT	02	OBTURADOR

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2149350	m2	Desmuntatge de plataforma de tramex, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 4)	52,91	5,200	275,13
2	PB13514PP	m2	Subministrament i muntatge de passeres de PRFV, amb un amidament global de valor baix (< 30 m2), amb entramat de PRFV, de 38x38x30 mm de pas de malla, antilliscant i pp. accessoris i suports. (P - 45)	520,49	5,200	2.706,55
3	PB32-U060	m2	Subministrament i col·locació sota plataforma de Tramex existent, de xapa amb perforacions 8x8 mm., inclòs talls i elements d'ancoratge a xapa. (P - 49)	48,70	5,200	253,24
4	P21B4011	u	Desmuntatge de graó tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopí. (P - 10)	17,18	12,000	206,16
5	PQN2U002	m	Subministre i instal·lació d'escala de PRFV, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. La instal·lació inclou l'obra civil necessària i el petit material accessori per la pròpia instal·lació, segons IPO-003, formada per: - Muntants laterals - Esglaó format per perfil estriat quadrat. - Distància entre esglaons de 30 cm. - Amplada interior de l'escala de 40cm. - Longitud dels ancoratges variable en funció del parament a instal·lar i de la longitud de l'escala. - Plaques d'ancoratge conformades amb perfils IPN, LPN, HEB i UPN en PRFV Segons documentació gràfica. (P - 71)	303,92	3,000	911,76
6	PB92-AL13	u	Subministre i instal·lació de senyal us protecció oïdes (M003) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: US PROTECCIÓ OÍDES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 61)	89,06	1,000	89,06
7	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	2,000	178,12
8	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)	89,06	1,000	89,06
TOTAL	APARTAT	01.01.01.02			4.709,08	

PRESSUPOST

Pàg.: 3

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	01	B3-01 DIPÒSIT VILAFRANCA DEL PENEDÈS
APARTAT	03	ARQUETA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopi. (P - 10)	17,18	6,000	103,08
2	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	2,000	404,12
3	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
4	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	7,500	1.920,53
5	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	5,000	234,60
6	PB133EE2	u	Subministrament i instal·lació de porta amb frontissa a la barana, de 90 cm de pas lliure, d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm., segons plànols de detall, amb sistema de tancament automàtic. La instal·lació inclou el desmuntatge i adaptació de barana existent, la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 43)	372,27	1,000	372,27
TOTAL	APARTAT		01.01.01.03			3.253,79

PRESSUPOST

Pàg.: 4

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	01	B3-01 DIPÒSIT VILAFRANCA DEL PENEDÈS
APARTAT	04	ARQUETA HIDRANT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB31-H13T	u	Reixa de protecció mosquitera amb xapa d'acer inoxidable perforada, electrosoldat, de 1 mm de d'espessor. (P - 47)	55,74	2,000	111,48
2	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopi. (P - 10)	17,18	6,000	103,08
3	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	2,000	404,12
4	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	5,500	1.408,39
TOTAL	APARTAT		01.01.01.04			2.027,07

PRESSUPOST

Pàg.: 5

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	01	B3-01 DIPÒSIT VILAFRANCA DEL PENEDÈS
APARTAT	05	PASSERA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	12,400	3.175,27
TOTAL	APARTAT	01.01.01.05			3.175,27	

PRESSUPOST

Pàg.: 6

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	02	C1-01 DIPÒSIT CANYELLES
APARTAT	01	OBTURADOR

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL01	u	Subministre i instal·lació de senyal de perill de risc caiguda a diferent nivell (W008) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: PERILL CAIGUDA A DIFERENT NIVELL. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 53)	89,06	1,000	89,06
2	PB92-AL02	u	Subministre i instal·lació de senyal informatiu (M018) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: US OBLIGATORI ARNES DE SEURETAT. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 54)	89,06	1,000	89,06
3	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
4	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopi. (P - 10)	17,18	11,000	188,98
5	P2149350	m2	Desmuntatge de plataforma de tramex, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 4)	52,91	2,300	121,69
6	PQN2U002	m	Subministre i instal·lació d'escala de PRFV, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. La instal·lació inclou l'obra civil necessària i el petit material accessori per la pròpia instal·lació, segons IPO-003, formada per: - Muntants laterals - Esglaó format per perfil estriat quadrat. - Distància entre esglaons de 30 cm. - Amplada interior de l'escala de 40cm. - Longitud dels ancoratges variable en funció del parament a instal·lar i de la longitud de l'escala. - Plaques d'ancoratge conformades amb perfils IPN, LPN, HEB i UPN en PRFV Segons documentació gràfica. (P - 71)	303,92	3,500	1.063,72
7	PB13514PP	m2	Subministrament i muntatge de passeres de PRFV, amb un amidament global de valor baix (< 30 m2), amb entramat de PRFV, de 38x38x30 mm de pas de malla, antilliscant i pp. accessoris i suports. (P - 45)	520,49	2,000	1.040,98
8	P2149500	m	Canvi posició entorna peu de baranar (P - 6)	5,72	10,000	57,20
9	P2148342	u	Tall de barra d'ancoratge de llosa de formigó armat DN 20 a 25 mm. (P - 1)	18,70	4,000	74,80
TOTAL	APARTAT	01.01.02.01			2.814,55	

PRESSUPOST

Pàg.: 7

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	02	C1-01 DIPÒSIT CANYELLES
APARTAT	02	CASETA OBTURADOR

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PB92-AL03	u	89,06	1,000	89,06
Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)					
TOTAL	APARTAT	01.01.02.02			89,06

PRESSUPOST

Pàg.: 8

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	02	C1-01 DIPÒSIT CANYELLES
APARTAT	03	CASETA COMENDAMENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PB92-AL03	u	89,06	1,000	89,06
Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)					
TOTAL	APARTAT	01.01.02.03			89,06

PRESSUPOST

Pàg.: 9

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	02	C1-01 DIPÒSIT CANYELLES
APARTAT	04	POU DESGUÀS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopí. (P - 10)	17,18	2,000	34,36
2	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	0,900	181,85
TOTAL	APARTAT	01.01.02.04			216,21	

PRESSUPOST

Pàg.: 10

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	02	C1-01 DIPÒSIT CANYELLES
APARTAT	05	ARMARI ESCOMESA ELÈCTRICA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL05	u	Subministre i instal·lació de senyal d'avertència de risc elèctric (W012) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC ELÈCTRIC. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 57)	89,06	3,000	267,18
TOTAL	APARTAT	01.01.02.05			267,18	

PRESSUPOST

Pàg.: 11

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	03	C1-02 DIPÒSIT OLÈRDOLA SANT MIQUEL
APARTAT	01	DIPÒSIT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL01	u	Subministre i instal·lació de senyal de perill de risc caiguda a diferent nivell (W008) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: PERILL CAIGUDA A DIFERENT NIVELL. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 53)	89,06	1,000	89,06
2	PB92-AL02	u	Subministre i instal·lació de senyal informatiu (M018) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: US OBLIGATORI ARNES DE SEURETAT. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 54)	89,06	1,000	89,06
3	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
4	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grau de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	20,000	938,40
5	P2149341	m	Desmuntatge d'escala existent, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 2)	65,39	5,500	359,65
6	PQN2U002	m	Subministre i instal·lació d'escala de PRFV, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. La instal·lació inclou l'obra civil necessària i el petit material accessori per la pròpia instal·lació, segons IPO-003, formada per: - Muntants laterals - Esplaó format per perfil estriat quadrat. - Distància entre esglaons de 30 cm. - Amplada interior de l'escala de 40cm. - Longitud dels ancoratges variable en funció del parament a instal·lar i de la longitud de l'escala. - Plaques d'ancoratge conformades amb perfils IPN, LPN, HEB i UPN en PRFV Segons documentació gràfica. (P - 71)	303,92	5,500	1.671,56
7	PB133E00	m	Subministrament i instal·lació d'anells de PRFV de protecció d'escala vertical d'accés al dipòsit, segons plànols de detall. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 41)	96,32	3,500	337,12
8	P89S-4W4T	m	Pintat de barana de PRFV existent, a l'esmalt de poliuretà, amb una capa de dissolvent desengreixant i una capa d'acabat (P - 34)	11,52	35,000	403,20
TOTAL	APARTAT		01.01.03.01		3.977,11	

PRESSUPOST

Pàg.: 12

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	03	C1-02 DIPÒSIT OLÈRDOLA SANT MIQUEL
APARTAT	02	SALA ELECTROCLORACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
2	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)	89,06	1,000	89,06
3	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	2,000	178,12
TOTAL	APARTAT		01.01.03.02		356,24	

PRESSUPOST

Pàg.: 13

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	03	C1-02 DIPÒSIT OLÈRDOLA SANT MIQUEL
APARTAT	03	SALA ELÈCTRICA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL05	u	Subministre i instal·lació de senyal d'advertència de risc elèctric (W012) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC ELECTRIC. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 57)	89,06	3,000	267,18
2	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	1,000	89,06
TOTAL	APARTAT	01.01.03.03			356,24	

PRESSUPOST

Pàg.: 14

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	03	C1-02 DIPÒSIT OLÈRDOLA SANT MIQUEL
APARTAT	04	ARQUETA VÀLVULES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopi. (P - 10)	17,18	6,000	103,08
2	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	4,500	909,27
3	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
4	P442-DG2W	kg	Acer S275J2 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, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 19)	8,63	69,825	602,59
5	P446-DMC8	kg	Acer S275J2 segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 20)	9,04	40,000	361,60
6	P4Z0-61TB	u	Subministrament i col·locació d'ancoratge mitjançant rodó inoxidable austenític de diàmetre 16, 20 i 25 mm, amb doble volandera i femella. (P - 26)	17,91	16,000	286,56
7	P9S0-5Z7R	u	Formació de grao amb entramat d'acer, de 30x30 mm de pas de malla, amb platines de 30x2 mm, 1000x300 mm, col·locat (P - 37)	45,47	9,000	409,23
8	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	22,000	5.633,54
9	P2149400	m2	Desmuntatge i recol·locació de marc i tapa per a situar a nova cota o posició. (P - 5)	68,26	9,880	674,41
10	P4E4-Z591	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb ciment portland amb filler calcarí CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 amb traves i brancals massissats amb formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, col·locat manualment i armat amb acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m2 de superfície realment executada sense incloure cercols ni llindes (P - 24)	46,63	15,360	716,24
11	P811-3FI7	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIII-W1, segons UNE-EN 998-1, remolinat (P - 28)	26,67	26,160	697,69
TOTAL	APARTAT	01.01.03.04			10.613,40	

PRESSUPOST

Pàg.: 15

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopí. (P - 10)	17,18	3,000	51,54
2	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	1,300	262,68
3	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
TOTAL	APARTAT	01.01.03.05			533,41	

PRESSUPOST

Pàg.: 16

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopí. (P - 10)	17,18	4,000	68,72
2	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	1,200	242,47
3	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
TOTAL	APARTAT	01.01.03.06			530,38	

PRESSUPOST

Pàg.: 17

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92E030	u	Subministre i instal·lació senyal d'advertiment de CARREGA MÀXIMA POLIPAS Kg a determinar segons especificacions DO, de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: CARREGA MÀXIMA X.XXX KG. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 52)	89,06	1,000	89,06
2	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)	89,06	1,000	89,06
3	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	3,000	267,18
TOTAL APARTAT			01.01.04.01		445,30	

PRESSUPOST

Pàg.: 18

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopí. (P - 10)	17,18	9,000	154,62
2	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	3,600	727,42
3	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
TOTAL APARTAT			01.01.04.02		1.101,23	

PRESSUPOST

Pàg.: 19

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	05	C2-32 CASETA DE DERIVACIÓ SANT MOLANTA
APARTAT	01	CASETA DREIVACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92E030	u	Subministre i instal·lació senyal d'advertiment de CARREGA MÀXIMA POLIPAS Kg a determinar segons especificacions DO, de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: CARREGA MÀXIMA X.XXX KG. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 52)	89,06	1,000	89,06
2	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)	89,06	1,000	89,06
3	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	3,000	267,18
4	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopí. (P - 10)	17,18	5,000	85,90
5	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	2,000	404,12
6	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
7	PB13-3FE1	m	Subministre i instal·lació d'entornapeu d'alumini de 15 cm d'amplada a col·locar a la barana existent tipus SATI france. La instal·lació inclou el petit material i accessoris per la pròpia instal·lació. (P - 44)	30,52	4,600	140,39
TOTAL	APARTAT		01.01.05.01		1.294,90	

PRESSUPOST

Pàg.: 20

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	05	C2-32 CASETA DE DERIVACIÓ SANT MOLANTA
APARTAT	02	POU DESGUÀS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopí. (P - 10)	17,18	7,000	120,26
2	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	2,900	585,97
TOTAL	APARTAT		01.01.05.02		706,23	

PRESSUPOST

Pàg.: 21

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	05	C2-32 CASETA DE DERIVACIÓ SANT MOLANTA
APARTAT	03	OBTURADOR

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopi. (P - 10)	17,18	9,000	154,62
2	PQN2U002	m	Subministre i instal·lació d'escala de PRFV, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. La instal·lació inclou l'obra civil necessària i el petit material accessori per la pròpia instal·lació, segons IPO-003, formada per: - Muntants laterals - Esplaó format per perfil estriat quadrat. - Distància entre esglaons de 30 cm. - Amplada interior de l'escala de 40cm. - Longitud dels ancoratges variable en funció del parament a instal·lar i de la longitud de l'escala. - Plaques d'ancoratge conformades amb perfils IPN, LPN, HEB i UPN en PRFV Segons documentació gràfica. (P - 71)	303,92	2,400	729,41
3	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
4	PB92-AL01	u	Subministre i instal·lació de senyal de perill de risc caiguda a diferent nivell (W008) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: PERILL CAIGUDA A DIFERENT NIVELL. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 53)	89,06	1,000	89,06
5	PB92-AL02	u	Subministre i instal·lació de senyal informatiu (M018) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: US OBLIGATORI ARNES DE SEURETAT. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 54)	89,06	1,000	89,06
6	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
7	PB13514PP	m2	Subministrament i muntatge de passeres de PRFV, amb un amidament global de valor baix (< 30 m2), amb entramat de PRFV, de 38x38x30 mm de pas de malla, antilliscant i pp. accessoris i suports. (P - 45)	520,49	2,000	1.040,98
8	P2149500	m	Canvi posició entorna peu de baranar (P - 6)	5,72	10,000	57,20
TOTAL	APARTAT		01.01.05.03			2.468,58

PRESSUPOST

Pàg.: 22

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	05	C2-32 CASETA DE DERIVACIÓ SANT MOLANTA
APARTAT	04	CASETA ELÈCTRICA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL05	u	Subministre i instal·lació de senyal d'avertència de risc elèctric (W012) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC ELÈCTRIC. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 57)	89,06	1,000	89,06
TOTAL	APARTAT		01.01.05.04		89,06	

PRESSUPOST

Pàg.: 23

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	06	C3-03 DIPÒSIT PUIGDÀLBER
APARTAT	01	CAMBRA CONNEXIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PB92-AL03	u	89,06	1,000	89,06
Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)					
TOTAL	APARTAT	01.01.06.01			89,06

PRESSUPOST

Pàg.: 24

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	06	C3-03 DIPÒSIT PUIGDÀLBER
APARTAT	02	OBTURADOR

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PB92-AL01	u	89,06	1,000	89,06
Subministre i instal·lació de senyal de perill de risc caiguda a diferent nivell (W008) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: PERILL CAIGUDA A DIFERENT NIVELL. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 53)					
2	PB92-AL02	u	89,06	1,000	89,06
Subministre i instal·lació de senyal informatiu (M018) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: US OBLIGATORI ARNES DE SEGURETAT. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 54)					
3	PB92-AL03	u	89,06	1,000	89,06
Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)					
4	PQN2PR01	u	46,92	13,000	609,96
Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)					
5	P21B4011	u	17,18	12,000	206,16
Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopi. (P - 10)					
6	PQN2U002	m	303,92	3,850	1.170,09
Subministre i instal·lació d'escala de PRFV, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. La instal·lació inclou l'obra civil necessària i el petit material accessori per la pròpia instal·lació, segons IPO-003, formada per: - Muntants laterals - Esglaó format per perfil estriat quadrat. - Distància entre esglaons de 30 cm. - Amplada interior de l'escala de 40cm. - Longitud dels ancoratges variable en funció del parament a instal·lar i de la longitud de l'escala. - Plaques d'ancoratge conformades amb perfils IPN, LPN, HEB i UPN en PRFV Segons documentació gràfica. (P - 71)					
7	P2149400	m2	68,26	1,000	68,26
Desmuntatge i recol·locació de marc i tapa per a situar a nova cota o posició. (P - 5)					
8	PB133EE2	u	372,27	1,000	372,27
Subministrament i instal·lació de porta amb frontissa a la barana, de 90 cm de pas lliure, d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm., segons plànols de detall, amb sistema de tancament automàtic. La instal·lació inclou el desmuntatge i adaptació de barana existent, la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 43)					
TOTAL	APARTAT	01.01.06.02			2.693,92

PRESSUPOST

Pàg.: 25

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	06	C3-03 DIPÒSIT PUIGDÀLBER
APARTAT	03	CASETA ELÈCTRICA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL05	u	Subministre i instal·lació de senyal d'advertència de risc elèctric (W012) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC ELECTRIC. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 57)	89,06	1,000	89,06
TOTAL	APARTAT	01.01.06.03			89,06	

PRESSUPOST

Pàg.: 26

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	07	C3-04 DIPÒSIT PLA DEL PENEDÈS EL PUJOLET
APARTAT	01	CAMBRA VÀLVULES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopí. (P - 10)	17,18	9,000	154,62
2	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	3,000	606,18
3	PB92-AL01	u	Subministre i instal·lació de senyal de perill de risc caiguda a diferent nivell (W008) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: PERILL CAIGUDA A DIFERENT NIVELL. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 53)	89,06	1,000	89,06
4	PB92-AL02	u	Subministre i instal·lació de senyal informatiu (M018) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: US OBLIGATORI ARNES DE SEGURETAT. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 54)	89,06	1,000	89,06
5	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
6	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)	89,06	1,000	89,06
7	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	3,000	267,18
TOTAL	APARTAT	01.01.07.01			1.384,22	

PRESSUPOST

Pàg.: 27

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	07	C3-04 DIPÒSIT PLA DEL PENEDÈS EL PUJOLET
APARTAT	02	CAMBRA ELÈCTRICA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
2	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	2,000	178,12
3	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)	89,06	1,000	89,06
4	PB92-AL05	u	Subministre i instal·lació de senyal d'advertència de risc elèctric (W012) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC ELÈCTRIC. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 57)	89,06	2,000	178,12
TOTAL APARTAT			01.01.07.02		534,36	

PRESSUPOST

Pàg.: 28

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	07	C3-04 DIPÒSIT PLA DEL PENEDÈS EL PUJOLET
APARTAT	03	POU DESGUÀS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopí. (P - 10)	17,18	3,000	51,54
2	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	1,700	343,50
3	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
TOTAL APARTAT			01.01.07.03		614,23	

PRESSUPOST

Pàg.: 29

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	07	C3-04 DIPÒSIT PLA DEL PENEDÈS EL PUJOLET
APARTAT	04	ARMARI CDU

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL05	u	Subministre i instal·lació de senyal d'advertència de risc elèctric (W012) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC ELECTRIC. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 57)	89,06	2,000	178,12
TOTAL	APARTAT		01.01.07.04		178,12	

PRESSUPOST

Pàg.: 30

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	08	C3-31 CASETA DERIVACIÓ PUIGDÀLBER
APARTAT	01	CASETA DREIVACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	12,000	563,04
2	P9S0-5Z7R	u	Formació de grao amb entramat d'acer, de 30x30 mm de pas de malla, amb platines de 30x2 mm, 1000x300 mm, col·locat (P - 37)	45,47	1,000	45,47
3	P867-F010	m	Revestiment de parament amb làmina vinílica de 30 cm d'amplada, reforçada amb fibra de vidre, amb franges goges-negres col·locat adherit (P - 29)	25,17	9,000	226,53
4	PB92-AL04	u	Subministre i instal·lació de senyal d'advertència deus obligatori cas (M014) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: US OBLIGATORI CASC PROTECCIÓ. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 56)	89,06	1,000	89,06
5	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	3,000	267,18
6	PB133EE2	u	Subministrament i instal·lació de porta amb frontissa a la barana, de 90 cm de pas lliure, d'alumini tipus SATI France o similar amb entomapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm., segons plànols de detall, amb sistema de tancament automàtic. La instal·lació inclou el desmuntatge i adaptació de barana existent, la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 43)	372,27	1,000	372,27
7	P2149550	m	Desmuntatge d'ancoratge de llosa i segellat de orifici (P - 7)	28,98	6,000	173,88
TOTAL	APARTAT		01.01.08.01		1.737,43	

PRESSUPOST

Pàg.: 31

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD				
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD				
SOTSCAPÍTOL	08	C3-31 CASETA DERIVACIÓ PUIGDÀLBER				
APARTAT	02	POU DESGUÀS				
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopí. (P - 10)	17,18	7,000	120,26
2	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	3,500	707,21
3	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
TOTAL	APARTAT	01.01.08.02			1.046,66	

PRESSUPOST

Pàg.: 32

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD				
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD				
SOTSCAPÍTOL	09	C3-32 CASETA DERIVACIÓ VILAFRANCA I LA GRANADA				
APARTAT	01	CASETA DREIVACIÓ				
1	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	29,000	1.360,68
2	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	2,000	178,12
3	P2149550	m	Desmuntatge d'ancoratge de llosa i segellat de orifici (P - 7)	28,98	12,000	347,76
4	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	0,600	121,24
5	P442-5001	u	Subministrament i col·locació de xapa perforada en tub de ventilació. (P - 18)	42,06	2,000	84,12
TOTAL	APARTAT	01.01.09.01			2.091,92	

PRESSUPOST

Pàg.: 33

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	09	C3-32 CASETA DERIVACIÓ VILAFRANCA I LA GRANADA
APARTAT	02	POU DESGUÀS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopí. (P - 10)	17,18	13,000	223,34
2	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	4,000	808,24
TOTAL	APARTAT	01.01.09.02			1.031,58	

PRESSUPOST

Pàg.: 34

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	10	C4-01 DIPÒSIT PLA DEL PENEDÈS
APARTAT	01	OBTURADOR

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL01	u	Subministre i instal·lació de senyal de perill de risc caiguda a diferent nivell (W008) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: PERILL CAIGUDA A DIFERENT NIVELL. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 53)	89,06	1,000	89,06
2	PB92-AL02	u	Subministre i instal·lació de senyal informatiu (M018) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: US OBLIGATORI ARNES DE SEGURETAT. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 54)	89,06	1,000	89,06
3	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
4	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopí. (P - 10)	17,18	13,000	223,34
5	PQN2U002	m	Subministre i instal·lació d'escala de PRFV, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. La instal·lació inclou l'obra civil necessària i el petit material accessori per la pròpia instal·lació, segons IPO-003, formada per: - Muntants laterals - Esclaó format per perfil estriat quadrat. - Distància entre esglaons de 30 cm. - Amplada interior de l'escala de 40cm. - Longitud dels ancoratges variable en funció del parament a instal·lar i de la longitud de l'escala. - Plaques d'ancoratge conformades amb perfils IPN, LPN, HEB i UPN en PRFV Segons documentació gràfica. (P - 71)	303,92	4,500	1.367,64
6	P2149400	m2	Desmuntatge i recol·locació de marc i tapa per a situar a nova cota o posició. (P - 5)	68,26	1,000	68,26
7	PB133EE2	u	Subministrament i instal·lació de porta amb frontissa a la barana, de 90 cm de pas lliure, d'alumini tipus SATI France o similar amb entomapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm., segons plànols de detall, amb sistema de tancament automàtic. La instal·lació inclou el desmuntatge i adaptació de barana existent, la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 43)	372,27	1,000	372,27
TOTAL	APARTAT	01.01.10.01			2.298,69	

PRESSUPOST

Pàg.: 35

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD				
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD				
SOTSCAPÍTOL	10	C4-01 DIPÒSIT PLA DEL PENEDÈS				
APARTAT	02	ARQUETA CABALÍMETRE				
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopí. (P - 10)	17,18	6,000	103,08
2	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	1,800	363,71
3	PQ42-5161	u	Subministrament i col·locació tub ventilació d'impulsió amb tub DN160 mm. alçada 1,20 m. segons plànols de detall, per a ventilació part inferior d'arqueta en acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, acabat pintat color blanc amb pintura epoxi bicomponent grau protecció C4, col·locat a l'obra amb placa i cargols, inclòs excavacions, replens, formació de passamur i formigó de protecció. (P - 68)	889,43	1,000	889,43
TOTAL	APARTAT	01.01.10.02			1.356,22	

PRESSUPOST

Pàg.: 36

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD				
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD				
SOTSCAPÍTOL	10	C4-01 DIPÒSIT PLA DEL PENEDÈS				
APARTAT	03	ARQUETA HIDRANT				
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopí. (P - 10)	17,18	5,000	85,90
2	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	1,450	292,99
TOTAL	APARTAT	01.01.10.03			378,89	

PRESSUPOST

Pàg.: 37

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	10	C4-01 DIPÒSIT PLA DEL PENEDÈS
APARTAT	04	CASETA ELÈCTRICA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL05	u	Subministre i instal·lació de senyal d'advertència de risc elèctric (W012) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC ELECTRIC. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 57)	89,06	1,000	89,06
TOTAL	APARTAT	01.01.10.04			89,06	

PRESSUPOST

Pàg.: 38

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	10	C4-01 DIPÒSIT PLA DEL PENEDÈS
APARTAT	05	POU DESGUÀS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopí. (P - 10)	17,18	6,000	103,08
2	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	1,800	363,71
3	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
TOTAL	APARTAT	01.01.10.05			685,98	

PRESSUPOST

Pàg.: 39

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	11	C7-01 DIPÒSIT LA POBLA DE CLARAMUNT PAS BLAU
APARTAT	01	CASETA DE VÀLVULES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
2	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	3,000	267,18
3	P21B4011	u	Desmuntatge de graó tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopi. (P - 10)	17,18	4,000	68,72
4	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	0,600	121,24
5	PB92-AL04	u	Subministre i instal·lació de senyal d'advertència deus obligatori cas (M014) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: US OBLIGATORI CASC PROTECCIÓ. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 56)	89,06	1,000	89,06
6	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	10,000	469,20
TOTAL	APARTAT		01.01.11.01		1.104,46	

PRESSUPOST

Pàg.: 40

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	11	C7-01 DIPÒSIT LA POBLA DE CLARAMUNT PAS BLAU
APARTAT	02	CASETA BATERIES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
2	PB92-AL19	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibició fumar (P002) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: NO FUMAR. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 62)	89,06	1,000	89,06
3	PB92-AL07	u	Subministre i instal·lació de senyal d'advertència de materia explosiu (W002) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent:MATERIAL EXPLOSIU. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 58)	89,06	1,000	89,06
4	PB92-AL05	u	Subministre i instal·lació de senyal d'advertència de risc elèctric (W012) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC ELECTRIC. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 57)	89,06	3,000	267,18
TOTAL	APARTAT		01.01.11.02		534,36	

PRESSUPOST

Pàg.: 41

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD				
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD				
SOTSCAPÍTOL	11	C7-01 DIPÒSIT LA POBLA DE CLARAMUNT PAS BLAU				
APARTAT	03	POU DE DESGUÀS				
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopí. (P - 10)	17,18	12,000	206,16
2	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	4,600	929,48
3	PQN2U0AL	u	Subministrament i instal·lació prolongació telescòpica de escales interior amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, amb sistema d'ancoratge en el marc de formigó de l'arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 74)	454,57	1,000	454,57
TOTAL	APARTAT	01.01.11.03			1.590,21	

PRESSUPOST

Pàg.: 42

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD				
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD				
SOTSCAPÍTOL	12	D1-31 CASETA DERIVACIÓ CANYELLES				
APARTAT	01	CASETA DREIVACIÓ				
1	PB92E030	u	Subministre i instal·lació senyal d'avertiment de CARREGA MÀXIMA POLIPAS Kg a determinar segons especificacions DO, de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: CARREGA MÀXIMA X.XXX KG. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 52)	89,06	1,000	89,06
2	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	6,200	1.587,63
3	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	2,000	178,12
4	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)	89,06	1,000	89,06
5	PB32-U060	m2	Subministrament i col·locació sota plataforma de Tramex existent, de xapa amb perforacions 8x8 mm., inclòs talls i elements d'ancoratge a xapa. (P - 49)	48,70	3,100	150,97
6	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	12,000	563,04
TOTAL	APARTAT	01.01.12.01			2.657,88	

PRESSUPOST

Pàg.: 43

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	2,800	565,77
2	P2149400	m2	Desmuntatge i recol·locació de marc i tapa per a situar a nova cota o posició. (P - 5)	68,26	1,000	68,26
3	P214N-52TT	m3	Enderroc d'estructures de formigó armat, amb mitjans mecànics i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 9)	58,61	1,000	58,61
4	P45F0-X10P	m3	Formigonament de lloses amb formigó HA-30/F / 20 / IIb amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb cubilot (P - 21)	157,16	0,500	78,58
5	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
TOTAL APARTAT			01.01.12.02		990,41	

PRESSUPOST

Pàg.: 44

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	9,000	422,28
2	P2149341	m	Desmuntatge d'escala existent, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 2)	65,39	5,000	326,95
3	PQN2U002	m	Subministre i instal·lació d'escala de PRFV, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. La instal·lació inclou l'obra civil necessària i el petit material accessori per la pròpia instal·lació, segons IPO-003, formada per: - Muntants laterals - Esclaó format per perfil estriat quadrat. - Distància entre esglaons de 30 cm. - Amplada interior de l'escala de 40cm. - Longitud dels ancoratges variable en funció del parament a instal·lar i de la longitud de l'escala. - Plaques d'ancoratge conformades amb perfils IPN, LPN, HEB i UPN en PRFV Segons documentació gràfica. (P - 71)	303,92	5,000	1.519,60
4	PB133E00	m	Subministrament i instal·lació d'anells de PRFV de protecció d'escala vertical d'accés al dipòsit, segons plànols de detall. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 41)	96,32	3,000	288,96
TOTAL APARTAT			01.01.13.01		2.557,79	

PRESSUPOST

Pàg.: 45

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	13	D2-01 DIPÒSIT REGULADOR GARRAF
APARTAT	02	ESTACIÓ E BOMBAMENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92E030	u	Subministre i instal·lació senyal d'advertiment de CARREGA MÀXIMA POLIPAS Kg a determinar segons especificacions DO, de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: CARREGA MÀXIMA X.XXX KG. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 52)	89,06	1,000	89,06
2	PB13-3FE1	m	Subministre i instal·lació d'entornapeu d'alumini de 15 cm d'amplada a col·locar a la barana existent tipus SATI france. La instal·lació inclou el petit material i accessoris per la pròpia instal·lació. (P - 44)	30,52	8,000	244,16
3	PB92E020	u	Subministre i instal·lació senyal informativa (E020) PARADA D'EMERGÈNCIA de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: PARADA D'EMERGÈNCIA (PE). La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 51)	89,06	5,000	445,30
4	P442-DG2W	kg	Acer S275J2 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, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 19)	8,63	223,440	1.928,29
5	P446-DMC8	kg	Acer S275J2 segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 20)	9,04	160,000	1.446,40
6	P4Z0-61TB	u	Subministrament i col·locació d'ancoratge mitjançant rodó inoxidable austenític de diàmetre 16, 20 i 25 mm, amb doble volandera i femella. (P - 26)	17,91	32,000	573,12
7	P9S1-U030	m2	Paviment d'entramat de 30x30x3 antideslisant, d'acer galvanitzat, amb platines portants de 30x3 mm, en peces de 1000x500 mm, amb fons de xapa perforada 8x8 i 16 mm. a centre de forat, col·locada a l'obra amb soldadura. (P - 38)	194,69	2,000	389,38
8	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	2,000	404,12
9	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	6,000	1.536,42
10	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	3,000	267,18
TOTAL APARTAT			01.01.13.02		7.323,43	

PRESSUPOST

Pàg.: 46

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	13	D2-01 DIPÒSIT REGULADOR GARRAF
APARTAT	03	EDIFICI ENTRADA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	5,000	445,30
2	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)	89,06	1,000	89,06
3	P21B4011	u	Desmuntatge de graó tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopi. (P - 10)	17,18	15,000	257,70
4	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	5,400	1.091,12
5	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	12,000	563,04
6	PB133EE2	u	Subministrament i instal·lació de porta amb frontissa a la barana, de 90 cm de pas lliure, d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm., segons plànols de detall, amb sistema de tancament automàtic. La instal·lació inclou el desmuntatge i adaptació de barana existent, la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 43)	372,27	2,000	744,54
7	P867-F010	m	Revestiment de parament amb làmina vinílica de 30 cm d'amplada, reforçada amb fibra de vidre, amb franges goges-negres col·locat adherit (P - 29)	25,17	17,000	427,89
TOTAL APARTAT			01.01.13.03		3.618,65	

PRESSUPOST

Pàg.: 47

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	13	D2-01 DIPÒSIT REGULADOR GARRAF
APARTAT	04	CASETA ELECTROCLORACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PJ71-3HIS	u	Subministrament i col·locació de cubeta de polièster reforçat, de 150 l de capacitat, col·locat sobre bancada (P - 66)	102,57	1,000	102,57
TOTAL APARTAT			01.01.13.04		102,57	

PRESSUPOST

Pàg.: 48

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	13	D2-01 DIPÒSIT REGULADOR GARRAF
APARTAT	05	CASETA DIPOSIT SAL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92E030	u	Subministre i instal·lació senyal d'avertiment de CARREGA MÀXIMA POLIPAS Kg a determinar segons especificacions DO, de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: CARREGA MÀXIMA X.XXX KG. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 52)	89,06	1,000	89,06
TOTAL APARTAT			01.01.13.05		89,06	

PRESSUPOST

Pàg.: 49

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	13	D2-01 DIPÒSIT REGULADOR GARRAF
APARTAT	06	CASETA ELECTROCLORACIÓ HIDROGEN

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PB92-AL20	u	89,06	0,000	0,00
Subministre i instal·lació de senyal d'advertència de risc material corrosiu (W023) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC MATERIAL CORROSIU. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 63)					
TOTAL	APARTAT		01.01.13.06		0,00

PRESSUPOST

Pàg.: 50

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	13	D2-01 DIPÒSIT REGULADOR GARRAF
APARTAT	07	CENTRE TRANSFORMACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQU9-HA0H	u	528,42	0,000	0,00
Armari metàl·lic esmaltat, individual, de 35x70x45 cm, amb pany i clau, col·locat amb fixacions mecàniques amb EPI's protecció elèctrica (P - 76)					
TOTAL	APARTAT		01.01.13.07		0,00

PRESSUPOST

Pàg.: 51

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopí. (P - 10)	17,18	7,000	120,26
2	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	2,150	434,43
3	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
4	PQ42-5160	u	Subministrament i col·locació tub ventilació d'extracció amb tub DN160 mm. alçada 0,60 m. segons plànols de detall, per a ventilació part superior d'arqueta en acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, acabat pintat color negre amb pintura epoxi bicomponent grau protecció C4, col·locat a l'obra amb placa i cargols, inclòs excavacions, replèns, formació de passamur i formigó de protecció. (P - 67)	782,54	1,000	782,54
5	PQ42-5161	u	Subministrament i col·locació tub ventilació d'impulsió amb tub DN160 mm. alçada 1,20 m. segons plànols de detall, per a ventilació part inferior d'arqueta en acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, acabat pintat color blanc amb pintura epoxi bicomponent grau protecció C4, col·locat a l'obra amb placa i cargols, inclòs excavacions, replèns, formació de passamur i formigó de protecció. (P - 68)	889,43	1,000	889,43
TOTAL APARTAT			01.01.13.08		2.445,85	

PRESSUPOST

Pàg.: 52

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopí. (P - 10)	17,18	6,000	103,08
2	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	1,800	363,71
TOTAL APARTAT			01.01.13.09		466,79	

PRESSUPOST

Pàg.: 53

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD				
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD				
SOTSCAPÍTOL	13	D2-01 DIPÒSIT REGULADOR GARRAF				
APARTAT	10	ARQUETA D2-93				
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopí. (P - 10)	17,18	7,000	120,26
2	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	1,600	323,30
TOTAL	APARTAT	01.01.13.10			443,56	

PRESSUPOST

Pàg.: 54

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD				
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD				
SOTSCAPÍTOL	14	D2-02 DIPÒSIT SANT CUGAT SESGARRIGUES				
APARTAT	01	OBTURADOR				
1	PB92-AL01	u	Subministre i instal·lació de senyal de perill de risc caiguda a diferent nivell (W008) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: PERILL CAIGUDA A DIFERENT NIVELL. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 53)	89,06	1,000	89,06
2	PB92-AL02	u	Subministre i instal·lació de senyal informatiu (M018) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: US OBLIGATORI ARNES DE SEGURETAT. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 54)	89,06	1,000	89,06
3	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
4	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopí. (P - 10)	17,18	7,000	120,26
5	PQN2U002	m	Subministre i instal·lació d'escala de PRFV, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. La instal·lació inclou l'obra civil necessària i el petit material accessori per la pròpia instal·lació, segons IPO-003, formada per: - Muntants laterals - Esclaó format per perfil estriat quadrat. - Distància entre esglaons de 30 cm. - Amplada interior de l'escala de 40cm. - Longitud dels ancoratges variable en funció del parament a instal·lar i de la longitud de l'escala. - Plaques d'ancoratge conformades amb perfils IPN, LPN, HEB i UPN en PRFV Segons documentació gràfica. (P - 71)	303,92	2,800	850,98
6	PB133EE2	u	Subministrament i instal·lació de porta amb frontissa a la barana, de 90 cm de pas lliure, d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm., segons plànols de detall, amb sistema de tancament automàtic. La instal·lació inclou el desmuntatge i adaptació de barana existent, la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 43)	372,27	1,000	372,27
7	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
8	PB13514PP	m2	Subministrament i muntatge de passeres de PRFV, amb un amidament global de valor baix (< 30 m2), amb entramat de PRFV, de 38x38x30 mm de pas de malla, antilliscant i pp. accessoris i suports. (P - 45)	520,49	2,000	1.040,98
9	P2149500	m	Canvi posició entorna peu de baranar (P - 6)	5,72	10,000	57,20
TOTAL	APARTAT	01.01.14.01			2.928,06	

PRESSUPOST

Pàg.: 55

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	14	D2-02 DIPÒSIT SANT CUGAT SESGARRIGUES
APARTAT	02	POU SECCIONAMENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopí. (P - 10)	17,18	2,000	34,36
2	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	0,500	101,03
TOTAL	APARTAT	01.01.14.02			135,39	

PRESSUPOST

Pàg.: 56

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	14	D2-02 DIPÒSIT SANT CUGAT SESGARRIGUES
APARTAT	03	CASETA COMANDAMENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORIZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
2	P4Z1-H9MR	u	Instal·lació de tirador d'acer inoxidable 316 sorrejat, de 30 mm de diàmetre i 40 cm de llargària col·locat a tapa de xapa d'alumini o acer. (P - 27)	33,90	1,000	33,90
TOTAL	APARTAT	01.01.14.03			122,96	

PRESSUPOST

Pàg.: 57

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	15	D2-03 DIPÒSIT AVINYONET DEL PENEDÈS
APARTAT	01	CASETA COMANDAMENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
TOTAL	APARTAT	01.01.15.01			89,06	

PRESSUPOST

Pàg.: 58

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	16	D2-09 ESTACIÓ BOMBAMENT AVINYONET DEL PENEDÈS
APARTAT	01	ESTACIÓ E BOMBAMENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92E030	u	Subministre i instal·lació senyal d'avertiment de CARREGA MÀXIMA POLIPAS Kg a determinar segons especificacions DO, de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: CARREGA MÀXIMA X.XXX KG. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 52)	89,06	1,000	89,06
2	PB92E020	u	Subministre i instal·lació senyal informativa (E020) PARADA D'EMERGÈNCIA de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: PARADA D'EMERGÈNCIA (PE). La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 51)	89,06	3,000	267,18
3	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	1,000	89,06
4	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)	89,06	1,000	89,06
TOTAL	APARTAT	01.01.16.01			534,36	

PRESSUPOST

Pàg.: 59

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	1,000	202,06
2	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
3	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	2,100	537,75
TOTAL APARTAT			01.01.16.02		959,00	

PRESSUPOST

Pàg.: 60

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	1,000	202,06
2	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
TOTAL APARTAT			01.01.16.03		421,25	

PRESSUPOST

Pàg.: 61

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	16	D2-09 ESTACIÓ BOMBAMENT AVINYONET DEL PENEDÈS
APARTAT	04	CALDERINS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	1,000	202,06
2	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
3	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	2,100	537,75
4	PB13514PP	m2	Subministrament i muntatge de passeres de PRFV, amb un amidament global de valor baix (< 30 m2), amb entramat de PRFV, de 38x38x30 mm de pas de malla, antilliscant i pp. accessoris i suports. (P - 45)	520,49	4,000	2.081,96
TOTAL APARTAT			01.01.16.04		3.040,96	

PRESSUPOST

Pàg.: 62

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	16	D2-09 ESTACIÓ BOMBAMENT AVINYONET DEL PENEDÈS
APARTAT	05	ARMARI ESCOMESA ELÈCTRICA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL05	u	Subministre i instal·lació de senyal d'avertència de risc elèctric (W012) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC ELÈCTRIC. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 57)	89,06	1,000	89,06
TOTAL APARTAT			01.01.16.05		89,06	

PRESSUPOST

Pàg.: 63

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	17	D2-05 DIPÒSIT D'OLIVELLA
APARTAT	01	DIPÒSIT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	19,000	891,48
2	PB92-AL01	u	Subministre i instal·lació de senyal de perill de risc caiguda a diferent nivell (W008) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: PERILL CAIGUDA A DIFERENT NIVELL. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 53)	89,06	1,000	89,06
3	PB92-AL02	u	Subministre i instal·lació de senyal informatiu (M018) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: US OBLIGATORI ARNES DE SEGURETAT. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 54)	89,06	1,000	89,06
4	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
5	P2149341	m	Desmuntatge d'escala existent, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 2)	65,39	5,000	326,95
6	PQN2U002	m	Subministre i instal·lació d'escala de PRFV, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. La instal·lació inclou l'obra civil necessària i el petit material accessori per la pròpia instal·lació, segons IPO-003, formada per: - Muntants laterals - Esglaó format per perfil estriat quadrat. - Distància entre esglaons de 30 cm. - Amplada interior de l'escala de 40cm. - Longitud dels ancoratges variable en funció del parament a instal·lar i de la longitud de l'escala. - Plaques d'ancoratge conformades amb perfils IPN, LPN, HEB i UPN en PRFV Segons documentació gràfica. (P - 71)	303,92	5,000	1.519,60
7	PB133E00	m	Subministrament i instal·lació d'anells de PRFV de protecció d'escala vertical d'accés al dipòsit, segons plànols de detall. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 41)	96,32	3,000	288,96
8	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
TOTAL APARTAT			01.01.17.01		3.513,36	

PRESSUPOST

Pàg.: 64

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	17	D2-05 DIPÒSIT D'OLIVELLA
APARTAT	02	CASETA VÀLVULES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB133EE2	u	Subministrament i instal·lació de porta amb frontissa a la barana, de 90 cm de pas lliure, d'alumini tipus SATI France o similar amb entomapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm., segons plànols de detall, amb sistema de tancament automàtic. La instal·lació inclou el desmuntatge i adaptació de barana existent, la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 43)	372,27	2,000	744,54
2	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	10,000	469,20
3	P867-F010	m	Revestiment de parament amb làmina vinílica de 30 cm d'amplada, reforçada amb fibra de vidre, amb franges goges-negres col·locat adherit (P - 29)	25,17	5,600	140,95
4	PB92-AL04	u	Subministre i instal·lació de senyal d'avertència deus obligatori cas (M014) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: US OBLIGATORI CASC PROTECCIÓ. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 56)	89,06	1,000	89,06
5	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
6	PB92-AL13	u	Subministre i instal·lació de senyal us protecció oïdes (M003) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: US PROTECCIÓ OÏDES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 61)	89,06	1,000	89,06
TOTAL APARTAT			01.01.17.02		1.621,87	

PRESSUPOST

Pàg.: 65

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	17	D2-05 DIPÒSIT D'OLIVELLA
APARTAT	03	CASETA ELÈCTRICA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL05	u	Subministre i instal·lació de senyal d'advertència de risc elèctric (W012) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC ELÈCTRIC. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 57)	89,06	1,000	89,06
TOTAL	APARTAT		01.01.17.03		89,06	

PRESSUPOST

Pàg.: 66

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	17	D2-05 DIPÒSIT D'OLIVELLA
APARTAT	04	POU DESGUÀS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	1,900	383,91
2	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
TOTAL	APARTAT		01.01.17.04		603,10	

PRESSUPOST

Pàg.: 67

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	18	D2-08 DIPÒSIT D'OLÈRDOLA CAN TRABAL
APARTAT	01	DIPÒSIT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grau de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	8,000	375,36
2	PB92-AL01	u	Subministre i instal·lació de senyal de perill de risc caiguda a diferent nivell (W008) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: PERILL CAIGUDA A DIFERENT NIVELL. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 53)	89,06	1,000	89,06
3	PB92-AL02	u	Subministre i instal·lació de senyal informatiu (M018) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: US OBLIGATORI ARNES DE SEGURETAT. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 54)	89,06	1,000	89,06
4	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
5	PB133EE2	u	Subministrament i instal·lació de porta amb frontissa a la barana, de 90 cm de pas lliure, d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm., segons plànols de detall, amb sistema de tancament automàtic. La instal·lació inclou el desmuntatge i adaptació de barana existent, la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 43)	372,27	1,000	372,27
6	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
TOTAL	APARTAT		01.01.18.01		1.234,00	

PRESSUPOST

Pàg.: 68

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	18	D2-08 DIPÒSIT D'OLÈRDOLA CAN TRABAL
APARTAT	02	CASETA COMENDAMENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL05	u	Subministre i instal·lació de senyal d'avertència de risc elèctric (W012) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC ELÈCTRIC. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 57)	89,06	1,000	89,06
TOTAL	APARTAT		01.01.18.02		89,06	

PRESSUPOST

Pàg.: 69

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	18	D2-08 DIPÒSIT D'OLÉRDOLA CAN TRABAL
APARTAT	03	ARQUETA VENTOSA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	1,000	202,06
2	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
TOTAL	APARTAT	01.01.18.03			421,25	

PRESSUPOST

Pàg.: 70

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	18	D2-08 DIPÒSIT D'OLÉRDOLA CAN TRABAL
APARTAT	04	ARQUETA CABALÍMETRE

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	1,000	202,06
2	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
TOTAL	APARTAT	01.01.18.04			421,25	

PRESSUPOST

Pàg.: 71

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	18	D2-08 DIPÒSIT D'OLÉRDOLA CAN TRABAL
APARTAT	05	ARMARI ESCOMESA ELÈCTRICA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL05	u	Subministre i instal·lació de senyal d'advertència de risc elèctric (W012) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC ELECTRIC. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 57)	89,06	2,000	178,12
TOTAL	APARTAT		01.01.18.05		178,12	

PRESSUPOST

Pàg.: 72

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	19	D2-31 CASETA DERIVACIÓ AVINYONET
APARTAT	01	CASETA DREIVACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92E030	u	Subministre i instal·lació senyal d'advertiment de CARREGA MÀXIMA POLIPAS Kg a determinar segons especificacions DO, de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: CARREGA MÀXIMA X.XXX KG. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 52)	89,06	1,000	89,06
2	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	12,000	563,04
3	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)	89,06	1,000	89,06
4	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	2,000	178,12
5	PB133EE2	u	Subministrament i instal·lació de porta amb frontissa a la barana, de 90 cm de pas lliure, d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm., segons plànols de detall, amb sistema de tancament automàtic. La instal·lació inclou el desmuntatge i adaptació de barana existent, la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 43)	372,27	1,000	372,27
TOTAL	APARTAT		01.01.19.01		1.291,55	

PRESSUPOST

Pàg.: 73

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD				
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD				
SOTSCAPÍTOL	19	D2-31 CASETA DERIVACIÓ AVINYONET				
APARTAT	02	POU DESGUÀS				
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopí. (P - 10)	17,18	5,000	85,90
2	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	2,400	484,94
3	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
TOTAL	APARTAT	01.01.19.02			790,03	

PRESSUPOST

Pàg.: 74

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD				
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD				
SOTSCAPÍTOL	20	D3-01 DIPÒSIT DE SUBIRATS				
APARTAT	01	CASETA COMANDAMENT				
1	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)	89,06	1,000	89,06
2	PB92-AL05	u	Subministre i instal·lació de senyal d'advertència de risc elèctric (W012) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC ELECTRIC. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 57)	89,06	2,000	178,12
TOTAL	APARTAT	01.01.20.01			267,18	

PRESSUPOST

Pàg.: 75

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	20	D3-01 DIPÒSIT DE SUBIRATS
APARTAT	02	ARQUETA CABALÍMETRE

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2149400	m2	Desmuntatge i recol·locació de marc i tapa per a situar a nova cota o posició. (P - 5)	68,26	6,200	423,21
2	P2149341	m	Desmuntatge d'escala existent, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 2)	65,39	1,600	104,62
3	P4E4-Z591	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 amb traves i brancals massissats amb formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, col·locat manualment i armat amb acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m2 de superfície realment executada sense incloure càrcols ni llindes (P - 24)	46,63	6,120	285,38
4	P811-3F17	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIII-W1, segons UNE-EN 998-1, remolinat (P - 28)	26,67	12,240	326,44
5	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	2,200	444,53
6	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
7	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	7,700	1.971,74
8	P442-DG2W	kg	Acer S275J2 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, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 19)	8,63	30,723	265,14
9	P446-DMC8	kg	Acer S275J2 segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 20)	9,04	40,000	361,60
10	P4Z0-61TB	u	Subministrament i col·locació d'ancoratge mitjançant rodó inoxidable austenític de diàmetre 16, 20 i 25 mm, amb doble volandera i femella. (P - 26)	17,91	16,000	286,56
11	P9S0-5Z7R	u	Formació de grao amb entramat d'acer, de 30x30 mm de pas de malla, amb platines de 30x2 mm, 1000x300 mm, col·locat (P - 37)	45,47	3,000	136,41
TOTAL	APARTAT	01.01.20.02			4.824,82	

PRESSUPOST

Pàg.: 76

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	20	D3-01 DIPÒSIT DE SUBIRATS
APARTAT	03	ARQUETA DERIVACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2149400	m2	Desmuntatge i recol·locació de marc i tapa per a situar a nova cota o posició. (P - 5)	68,26	1,440	98,29
2	P2149341	m	Desmuntatge d'escala existent, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 2)	65,39	1,600	104,62
3	P4E4-Z591	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 amb traves i brancals massissats amb formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, col·locat manualment i armat amb acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m2 de superfície realment executada sense incloure càrcols ni llindes (P - 24)	46,63	2,880	134,29
4	P811-3F17	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIII-W1, segons UNE-EN 998-1, remolinat (P - 28)	26,67	5,760	153,62
5	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	2,200	444,53
6	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
7	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	8,700	2.227,81
8	P442-DG2W	kg	Acer S275J2 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, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 19)	8,63	30,723	265,14
9	P446-DMC8	kg	Acer S275J2 segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 20)	9,04	40,000	361,60
10	P4Z0-61TB	u	Subministrament i col·locació d'ancoratge mitjançant rodó inoxidable austenític de diàmetre 16, 20 i 25 mm, amb doble volandera i femella. (P - 26)	17,91	16,000	286,56
11	P9S0-5Z7R	u	Formació de grao amb entramat d'acer, de 30x30 mm de pas de malla, amb platines de 30x2 mm, 1000x300 mm, col·locat (P - 37)	45,47	5,000	227,35
12	PB92-AL05	u	Subministre i instal·lació de senyal d'avertència de risc elèctric (W012) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC ELECTRIC. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 57)	89,06	3,000	267,18

PRESSUPOST

Pàg.: 77

TOTAL	APARTAT	01.01.20.03	4.790,18
--------------	----------------	--------------------	-----------------

PRESSUPOST

Pàg.: 78

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	20	D3-01 DIPÒSIT DE SUBIRATS
APARTAT	04	SALA ELÈCTRICA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	PB92-AL05	u			
		Subministre i instal·lació de senyal d'avertència de risc elèctric (W012) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC ELECTRIC. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 57)	89,06	3,000	267,18
TOTAL	APARTAT	01.01.20.04			267,18

PRESSUPOST

Pàg.: 79

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	21	D3-31 CASETA DERIVACIÓ PLA DEL PENEDÈS/SUBIRATS
APARTAT	01	CASETA DREIVACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	11,000	516,12
2	P9S0-5Z7R	u	Formació de grao amb entramat d'acer, de 30x30 mm de pas de malla, amb platines de 30x2 mm, 1000x300 mm, col·locat (P - 37)	45,47	3,000	136,41
3	P867-F010	m	Revestiment de parament amb làmina vinílica de 30 cm d'amplada, reforçada amb fibra de vidre, amb franges goges-negres col·locat adherit (P - 29)	25,17	9,000	226,53
4	PB92-AL04	u	Subministre i instal·lació de senyal d'avertència deus obligatori cas (M014) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: US OBLIGATORI CASC PROTECCIÓ. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 56)	89,06	1,000	89,06
5	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	3,000	267,18
6	PB133EE2	u	Subministrament i instal·lació de porta amb frontissa a la barana, de 90 cm de pas lliure, d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm., segons plànols de detall, amb sistema de tancament automàtic. La instal·lació inclou el desmuntatge i adaptació de barana existent, la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 43)	372,27	1,000	372,27
7	P2149550	m	Desmuntatge d'ancoratge de llosa i segellat de orifici (P - 7)	28,98	6,000	173,88
TOTAL	APARTAT		01.01.21.01		1.781,45	

PRESSUPOST

Pàg.: 80

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	21	D3-31 CASETA DERIVACIÓ PLA DEL PENEDÈS/SUBIRATS
APARTAT	02	POU DESGUÀS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopi. (P - 10)	17,18	7,000	120,26
2	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	3,800	767,83
3	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
TOTAL	APARTAT		01.01.21.02		1.107,28	

PRESSUPOST

Pàg.: 81

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	22	D4-01 DIPÒSIT DE SANT SADURNÍ D'ANOIA
APARTAT	01	DIPÒSIT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PB92-AL01	u	89,06	1,000	89,06
		Subministre i instal·lació de senyal de perill de risc caiguda a diferent nivell (W008) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: PERILL CAIGUDA A DIFERENT NIVELL. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 53)			
2	PB92-AL02	u	89,06	1,000	89,06
		Subministre i instal·lació de senyal informatiu (M018) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: US OBLIGATORI ARNES DE SEURETAT. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 54)			
3	PB92-AL03	u	89,06	1,000	89,06
		Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)			
4	PQN2PR01	u	46,92	21,000	985,32
		Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grau de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)			
5	P21B4011	u	17,18	21,000	360,78
		Desmuntatge de graó tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopi. (P - 10)			
6	PQN2U002	m	303,92	6,500	1.975,48
		Subministre i instal·lació d'escala de PRFV, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. La instal·lació inclou l'obra civil necessària i el petit material accessori per la pròpia instal·lació, segons IPO-003, formada per: - Muntants laterals - Esplaó format per perfil estriat quadrat. - Distància entre esglaons de 30 cm. - Amplada interior de l'escala de 40cm. - Longitud dels ancoratges variable en funció del parament a instal·lar i de la longitud de l'escala. - Plaques d'ancoratge conformades amb perfils IPN, LPN, HEB i UPN en PRFV Segons documentació gràfica. (P - 71)			
7	PB133E00	m	96,32	4,500	433,44
		Subministrament i instal·lació d'anells de PRFV de protecció d'escala vertical d'accés al dipòsit, segons plànols de detall. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 41)			
8	PB133EE2	u	372,27	1,000	372,27
		Subministrament i instal·lació de porta amb frontissa a la barana, de 90 cm de pas lliure, d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm., segons plànols de detall, amb sistema de tancament automàtic. La instal·lació inclou el desmuntatge i adaptació de barana existent, la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 43)			
9	PQN2U003	u	219,19	1,000	219,19
		Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)			

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 82

TOTAL	APARTAT	01.01.22.01	4.613,66
-------	---------	-------------	----------

PRESSUPOST

Pàg.: 83

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	22	D4-01 DIPÒSIT DE SANT SADURNÍ D'ANOIA
APARTAT	02	OBTURADOR

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopi. (P - 10)	17,18	17,000	292,06
2	PQN2U002	m	Subministre i instal·lació d'escala de PRFV, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. La instal·lació inclou l'obra civil necessària i el petit material accessori per la pròpia instal·lació, segons IPO-003, formada per: - Muntants laterals - Esclaó format per perfil estriat quadrat. - Distància entre esglaons de 30 cm. - Amplada interior de l'escala de 40cm. - Longitud dels ancoratges variable en funció del parament a instal·lar i de la longitud de l'escala. - Plaques d'ancoratge conformades amb perfils IPN, LPN, HEB i UPN en PRFV Segons documentació gràfica. (P - 71)	303,92	5,100	1.549,99
3	PB133EE2	u	Subministrament i instal·lació de porta amb frontissa a la barana, de 90 cm de pas lliure, d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm., segons plànols de detall, amb sistema de tancament automàtic. La instal·lació inclou el desmuntatge i adaptació de barana existent, la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 43)	372,27	1,000	372,27
4	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	2,600	665,78
TOTAL	APARTAT	01.01.22.02			2.880,10	

PRESSUPOST

Pàg.: 84

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	22	D4-01 DIPÒSIT DE SANT SADURNÍ D'ANOIA
APARTAT	03	ARQUETA SORTIDA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2149400	m2	Desmuntatge i recol·locació de marc i tapa per a situar a nova cota o posició. (P - 5)	68,26	4,050	276,45
2	P442-1010	m2	Subministre i col·locació d'accés de trapa de planxa d'alumini, gofrada i plegada de 3 mm de gruix. Inclòs bastiment, puny, agafadors, cargoleria. S'inclou també la formació d'orelletes i barra passant antiintrusisme amb cademat tipus Abloy normalitzat o equivalent. (P - 17)	217,94	4,050	882,66
3	P442-DG2W	kg	Acer S275J2 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, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 19)	8,63	61,446	530,28
4	P446-DMC8	kg	Acer S275J2 segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 20)	9,04	40,000	361,60
5	P4Z0-61TB	u	Subministrament i col·locació d'ancoratge mitjançant rodó inoxidable austenític de diàmetre 16, 20 i 25 mm, amb doble volandera i femella. (P - 26)	17,91	16,000	286,56
6	P9S0-5Z7R	u	Formació de grao amb entramat d'acer, de 30x30 mm de pas de malla, amb platines de 30x2 mm, 1000x300 mm, col·locat (P - 37)	45,47	6,000	272,82
7	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	12,400	3.175,27
8	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
9	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	1,200	242,47
10	PF30-3TKJ	u	Brida cega de fosa de 400 mm de diàmetre nominal, amb anella elàstica d'estanquitat per a hidrocarburs i col·locada al fons de la rasa (P - 65)	269,48	1,000	269,48
TOTAL	APARTAT	01.01.22.03			6.516,78	

PRESSUPOST

Pàg.: 85

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	22	D4-01 DIPÒSIT DE SANT SADURNÍ D'ANOIA
APARTAT	04	CASETA COMENDAMENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
2	PB92-AL05	u	Subministre i instal·lació de senyal d'advertència de risc elèctric (W012) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC ELECTRIC. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 57)	89,06	1,000	89,06
3	P45F0-X10P	m3	Formigonament de lloses amb formigó HA-30/F / 20 / IIb amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb cubilot (P - 21)	157,16	0,500	78,58
TOTAL APARTAT			01.01.22.04		256,70	

PRESSUPOST

Pàg.: 86

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	22	D4-01 DIPÒSIT DE SANT SADURNÍ D'ANOIA
APARTAT	05	ARMARI ESCOMESA ELÈCTRICA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL05	u	Subministre i instal·lació de senyal d'advertència de risc elèctric (W012) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC ELECTRIC. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 57)	89,06	2,000	178,12
TOTAL APARTAT			01.01.22.05		178,12	

PRESSUPOST

Pàg.: 87

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	23	D4-31 CASETA DERIVACIÓ SANT SADURNÍ D'ANOIA
APARTAT	01	CASETA DREIVACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92E030	u	Subministre i instal·lació senyal d'advertiment de CARREGA MÀXIMA POLIPAS Kg a determinar segons especificacions DO, de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: CARREGA MÀXIMA X.XXX KG. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 52)	89,06	1,000	89,06
2	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grau de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	9,000	422,28
3	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	3,000	267,18
4	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)	89,06	1,000	89,06
5	PB133EE2	u	Subministrament i instal·lació de porta amb frontissa a la barana, de 90 cm de pas lliure, d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm., segons plànols de detall, amb sistema de tancament automàtic. La instal·lació inclou el desmuntatge i adaptació de barana existent, la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 43)	372,27	2,000	744,54
TOTAL	APARTAT		01.01.23.01		1.612,12	

PRESSUPOST

Pàg.: 88

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	23	D4-31 CASETA DERIVACIÓ SANT SADURNÍ D'ANOIA
APARTAT	02	POU DESGUÀS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopí. (P - 10)	17,18	6,000	103,08
2	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	1,800	363,71
3	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
TOTAL	APARTAT		01.01.23.02		685,98	

PRESSUPOST

Pàg.: 89

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	24	D6-01 ESTACIÓ BOMBAMENT PIERA (CAN MASSANA)
APARTAT	01	ARQUETA D6-61

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P214N-52TT	m3	Enderroc d'estructures de formigó armat, amb mitjans mecànics i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 9)	58,61	2,028	118,86
2	P2149400	m2	Desmuntatge i recol·locació de marc i tapa per a situar a nova cota o posició. (P - 5)	68,26	1,280	87,37
3	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopí. (P - 10)	17,18	7,000	120,26
4	P2149341	m	Desmuntatge d'escala existent, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 2)	65,39	3,100	202,71
5	P2149345	m	Desmuntatge de barana existent, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 3)	39,68	3,000	119,04
6	P4E4-Z591	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, lliis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 amb traves i brancals massissats amb formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, col·locat manualment i armat amb acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m2 de superfície realment executada sense incloure cercols ni llinxes (P - 24)	46,63	6,240	290,97
7	P811-3FI7	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIII-W1, segons UNE-EN 998-1, remolinat (P - 28)	26,67	12,480	332,84
8	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclòs platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	3,800	767,83
9	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	10,400	2.663,13
10	PQ42-5160	u	Subministrament i col·locació tub ventilació d'extracció amb tub DN160 mm. alçada 0,60 m. segons plànols de detall, per a ventilació part superior d'arqueta en acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, acabat pintat color negre amb pintura epoxi bicomponent grau protecció C4, col·locat a l'obra amb placa i cargols, inclòs excavacions, replens, formació de passamur i formigó de protecció. (P - 67)	782,54	1,000	782,54
11	PQ42-5161	u	Subministrament i col·locació tub ventilació d'impulsió amb tub DN160 mm. alçada 1,20 m. segons plànols de detall, per a ventilació part inferior d'arqueta en acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, acabat pintat color blanc amb pintura epoxi bicomponent grau protecció C4, col·locat a l'obra amb placa i cargols, inclòs excavacions, replens, formació de passamur i formigó de protecció. (P - 68)	889,43	1,000	889,43
12	P45F0-X10P	m3	Formigonament de lloses amb formigó HA-30/F / 20 / IIb amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb cubilot (P - 21)	157,16	2,028	318,72
13	P4B8-D6Q9	kg	Armadura per a d'estructura AP400 S en barres de diàmetre superior a 16 mm, d'acer en barres corrugades B400S de límit elàstic >= 400 N/mm2 (P - 22)	2,06	162,240	334,21
14	P4D6-3UFV	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb tauler de fusta de pi, per a bigues de directriu recta, per a deixar el formigó vist, a una alçada <= 5	62,61	6,760	423,24
					EUR	

PRESSUPOST

Pàg.: 90

			m (P - 23)			
15	PB13514PP	m2	Subministrament i muntatge de passeres de PRFV, amb un amidament global de valor baix (< 30 m2), amb entramat de PRFV, de 38x38x30 mm de pas de malla, antilliscant i pp. accessoris i suports. (P - 45)	520,49	4,840	2.519,17
TOTAL	APARTAT	01.01.24.01			9.970,32	

PRESSUPOST

Pàg.: 91

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	24	D6-01 ESTACIÓ BOMBAMENT PIERA (CAN MASSANA)
APARTAT	02	ARQUETA D6-67

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	7,000	328,44
TOTAL	APARTAT	01.01.24.02			328,44	

PRESSUPOST

Pàg.: 92

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	24	D6-01 ESTACIÓ BOMBAMENT PIERA (CAN MASSANA)
APARTAT	03	ARQUETA D6-60

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P214N-52TT	m3	Enderroc d'estructures de formigó armat, amb mitjans mecànics i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 9)	58,61	1,875	109,89
2	P2149400	m2	Desmuntatge i recol·locació de marc i tapa per a situar a nova cota o posició. (P - 5)	68,26	1,280	87,37
3	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopi. (P - 10)	17,18	6,000	103,08
4	P2149341	m	Desmuntatge d'escala existent, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 2)	65,39	2,100	137,32
5	P4E4-Z591	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 amb traves i brancals massissats amb formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, col·locat manualment i armat amb acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m2 de superfície realment executada sense incloure cercols ni llindes (P - 24)	46,63	8,000	373,04
6	P811-3F17	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIII-W1, segons UNE-EN 998-1, remolinat (P - 28)	26,67	16,000	426,72
7	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	3,400	687,00
8	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessoris per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	10,000	2.560,70
9	P45F0-X10P	m3	Formigonament de lloses amb formigó HA-30/F / 20 / IIb amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb cubilot (P - 21)	157,16	1,875	294,68
10	P4B8-D6Q9	kg	Armadura per a d'estructura AP400 S en barres de diàmetre superior a 16 mm, d'acer en barres corrugades B400S de límit elàstic >= 400 N/mm2 (P - 22)	2,06	162,240	334,21
11	P4D6-3UFV	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb tauler de fusta de pi, per a bigues de directriu recta, per a deixar el formigó vist, a una alçària <= 5 m (P - 23)	62,61	6,250	391,31
12	PB13514PP	m2	Subministrament i muntatge de passeres de PRFV, amb un amidament global de valor baix (< 30 m2), amb entramat de PRFV, de 38x38x30 mm de pas de malla, antilliscant i pp. accessoris i suports. (P - 45)	520,49	4,410	2.295,36
TOTAL	APARTAT	01.01.24.03			7.800,68	

PRESSUPOST

Pàg.: 93

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	24	D6-01 ESTACIÓ BOMBAMENT PIERA (CAN MASSANA)
APARTAT	04	PASSERA CALDERONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB32-U060	m2	Subministrament i col·locació sota plataforma de Tramex existent, de xapa amb perforacions 8x8 mm., inclòs talls i elements d'ancoratge a xapa. (P - 49)	48,70	16,000	779,20
TOTAL	APARTAT	01.01.24.04			779,20	

PRESSUPOST

Pàg.: 94

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	25	E5-01 DIPÒSIT SANT LLORENÇ D'HORTONS
APARTAT	01	OBTURADOR

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL01	u	Subministre i instal·lació de senyal de perill de risc caiguda a diferent nivell (W008) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: PERILL CAIGUDA A DIFERENT NIVELL. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 53)	89,06	1,000	89,06
2	PB92-AL02	u	Subministre i instal·lació de senyal informatiu (M018) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: US OBLIGATORI ARNES DE SEGURETAT. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 54)	89,06	1,000	89,06
3	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
4	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopi. (P - 10)	17,18	12,000	206,16
5	P2149350	m2	Desmuntatge de plataforma de tramex, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 4)	52,91	2,000	105,82
6	PQN2U002	m	Subministre i instal·lació d'escala de PRFV, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. La instal·lació inclou l'obra civil necessària i el petit material accessori per la pròpia instal·lació, segons IPO-003, formada per: - Muntants laterals - Esclaó format per perfil estriat quadrat. - Distància entre esclaons de 30 cm. - Amplada interior de l'escala de 40cm. - Longitud dels ancoratges variable en funció del parament a instal·lar i de la longitud de l'escala. - Plaques d'ancoratge conformades amb perfils IPN, LPN, HEB i UPN en PRFV Segons documentació gràfica. (P - 71)	303,92	4,000	1.215,68
7	PB13514PP	m2	Subministrament i muntatge de passeres de PRFV, amb un amidament global de valor baix (< 30 m2), amb entramat de PRFV, de 38x38x30 mm de pas de malla, antilliscant i pp. accessoris i suports. (P - 45)	520,49	2,000	1.040,98
8	P2149500	m	Canvi posició entorna peu de baranar (P - 6)	5,72	10,000	57,20
9	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
TOTAL	APARTAT	01.01.25.01			3.112,21	

PRESSUPOST

Pàg.: 95

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	25	E5-01 DIPÒSIT SANT LLORENÇ D'HORTONS
APARTAT	02	CASETA OBTURADOR

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PB92-AL03	u	89,06	1,000	89,06
		Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)			
2	PB92-AL10	u	89,06	1,000	89,06
		Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)			
TOTAL	APARTAT		01.01.25.02		178,12

PRESSUPOST

Pàg.: 96

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	25	E5-01 DIPÒSIT SANT LLORENÇ D'HORTONS
APARTAT	03	CASETA COMANDAMENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PB92-AL03	u	89,06	1,000	89,06
		Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)			
2	PB92-AL10	u	89,06	1,000	89,06
		Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)			
TOTAL	APARTAT		01.01.25.03		178,12

PRESSUPOST

Pàg.: 97

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopi. (P - 10)	17,18	2,000	34,36
2	PQN2U002	m	Subministre i instal·lació d'escala de PRFV, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. La instal·lació inclou l'obra civil necessària i el petit material accessori per la pròpia instal·lació, segons IPO-003, formada per: - Muntants laterals - Esplaó format per perfil estriat quadrat. - Distància entre esglaons de 30 cm. - Amplada interior de l'escala de 40cm. - Longitud dels ancoratges variable en funció del parament a instal·lar i de la longitud de l'escala. - Plaques d'ancoratge conformades amb perfils IPN, LPN, HEB i UPN en PRFV Segons documentació gràfica. (P - 71)	303,92	1,000	303,92
3	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
TOTAL	APARTAT		01.01.25.04			557,47

PRESSUPOST

Pàg.: 98

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL05	u	Subministre i instal·lació de senyal d'avertència de risc elèctric (W012) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC ELÈCTRIC. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 57)	89,06	2,000	178,12
TOTAL	APARTAT		01.01.25.05		178,12	

PRESSUPOST

Pàg.: 99

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	26	E5-02 DIPÒSIT SANT ESTEVE SESROVIREs CAN BRIANS
APARTAT	01	DIPÒSIT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P89S-4W4T	m	Pintat de barana de PRFV existent, a l'esmalt de poliuretà, amb una capa de dissolvent desengreixant i una capa d'acabat (P - 34)	11,52	115,000	1.324,80
2	PB92-AL01	u	Subministre i instal·lació de senyal de perill de risc caiguda a diferent nivell (W008) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: PERILL CAIGUDA A DIFERENT NIVELL. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 53)	89,06	1,000	89,06
3	PB92-AL02	u	Subministre i instal·lació de senyal informatiu (M018) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: US OBLIGATORI ARNES DE SEGURETAT. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 54)	89,06	1,000	89,06
4	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
5	PB133EE2	u	Subministrament i instal·lació de porta amb frontissa a la barana, de 90 cm de pas lliure, d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm., segons plànols de detall, amb sistema de tancament automàtic. La instal·lació inclou el desmuntatge i adaptació de barana existent, la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 43)	372,27	1,000	372,27
6	P214N-52TT	m3	Enderroc d'estructures de formigó armat, amb mitjans mecànics i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 9)	58,61	1,000	58,61
7	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	16,000	750,72
8	P2149341	m	Desmuntatge d'escala existent, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 2)	65,39	4,500	294,26
9	PQN2U002	m	Subministre i instal·lació d'escala de PRFV, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. La instal·lació inclou l'obra civil necessària i el petit material accessori per la pròpia instal·lació, segons IPO-003, formada per: - Muntants laterals - Esplaó format per perfil estriat quadrat. - Distància entre esglaons de 30 cm. - Amplada interior de l'escala de 40cm. - Longitud dels ancoratges variable en funció del parament a instal·lar i de la longitud de l'escala. - Plaques d'ancoratge conformades amb perfils IPN, LPN, HEB i UPN en PRFV Segons documentació gràfica. (P - 71)	303,92	4,500	1.367,64
10	PB133E00	m	Subministrament i instal·lació d'anells de PRFV de protecció d'escala vertical d'accés al dipòsit, segons plànols de detall. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 41)	96,32	2,500	240,80

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 100

TOTAL	APARTAT	01.01.26.01	4.676,28
-------	---------	-------------	----------

PRESSUPOST

Pàg.: 101

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	26	E5-02 DIPÒSIT SANT ESTEVE SESROVIREs CAN BRIANS
APARTAT	02	CASETA ENTRADA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
2	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	1,000	89,06
3	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)	89,06	1,000	89,06
4	PB32-U060	m2	Subministrament i col·locació sota plataforma de Tramex existent, de xapa amb perforacions 8x8 mm., inclòs talls i elements d'ancoratge a xapa. (P - 49)	48,70	10,550	513,79
5	PB13-3FE1	m	Subministre i instal·lació d'entornapeu d'alumini de 15 cm d'amplada a col·locar a la barana existent tipus SATI france. La instal·lació inclou el petit material i accessoris per la pròpia instal·lació. (P - 44)	30,52	3,500	106,82
6	P442-DG2W	kg	Acer S275J2 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, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 19)	8,63	343,539	2.964,74
7	P446-DMC8	kg	Acer S275J2 segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 20)	9,04	80,000	723,20
8	P4Z0-61TB	u	Subministrament i col·locació d'ancoratge mitjançant rodó inoxidable austenític de diàmetre 16, 20 i 25 mm, amb doble volandera i femella. (P - 26)	17,91	32,000	573,12
9	P9S1-U030	m2	Paviment d'entramat de 30x30x3 antidesllisant, d'acer galvanitzat, amb platines portants de 30x3 mm, en peces de 1000x500 mm, amb fons de xapa perforada 8x8 i 16 mm. a centre de forat, col·locada a l'obra amb soldadura. (P - 38)	194,69	4,800	934,51
10	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	12,000	3.072,84
11	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	1,600	323,30
TOTAL APARTAT			01.01.26.02		9.479,50	

PRESSUPOST

Pàg.: 102

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	26	E5-02 DIPÒSIT SANT ESTEVE SESROVIREs CAN BRIANS
APARTAT	03	ARQUETA NÚM 1

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2149400	m2	Desmuntatge i recol·locació de marc i tapa per a situar a nova cota o posició. (P - 5)	68,26	1,250	85,33
2	P442-1010	m2	Subministre i col·locació d'accés de trapa de planxa d'alumini, gofrada i plegada de 3 mm de gruix. Inclòs bastiment, puny, agafadors, cargoleria. S'inclou també la formació d'orelletes i barra passant antiintrusisme amb cadenat tipus Abloy normalitzat o equivalent. (P - 17)	217,94	1,625	354,15
3	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	7,000	328,44
4	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
TOTAL APARTAT			01.01.26.03		987,11	

PRESSUPOST

Pàg.: 103

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2149400	m2	Desmuntatge i recol·locació de marc i tapa per a situar a nova cota o posició. (P - 5)	68,26	1,250	85,33
2	P442-1010	m2	Subministre i col·locació d'accés de trapa de planxa d'alumini, gofrada i plegada de 3 mm de gruix. Inclòs bastiment, puny, agafadors, cargoleria. S'inclou també la formació d'orelletes i barra passant antiintrusisme amb cademat tipus Abloy normalitzat o equivalent. (P - 17)	217,94	1,625	354,15
3	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	7,000	328,44
4	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
TOTAL		APARTAT	01.01.26.04			987,11

PRESSUPOST

Pàg.: 104

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2149400	m2	Desmuntatge i recol·locació de marc i tapa per a situar a nova cota o posició. (P - 5)	68,26	1,250	85,33
2	P442-1010	m2	Subministre i col·locació d'accés de trapa de planxa d'alumini, gofrada i plegada de 3 mm de gruix. Inclòs bastiment, puny, agafadors, cargoleria. S'inclou també la formació d'orelletes i barra passant antiintrusisme amb cademat tipus Abloy normalitzat o equivalent. (P - 17)	217,94	1,625	354,15
3	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	7,000	328,44
4	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
TOTAL		APARTAT	01.01.26.05			987,11

PRESSUPOST

Pàg.: 105

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	26	E5-02 DIPÒSIT SANT ESTEVE SESROVIREs CAN BRIANS
APARTAT	06	ENTORN RECINTE

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P222-U114	m3	Excavació de terreny no classificat en zones de desmunt, amb mitjans mecànics, amb càrrega i transport a l'abocador o lloc d'ús, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (P - 11)	4,25	5,000	21,25
2	P2241-52SN	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM (P - 12)	3,79	10,000	37,90
3	P921-U020	m3	Base de tot-u artificial, estesa, humectació i compactació, mesurat sobre perfil teòric (P - 35)	35,60	2,000	71,20
4	P9G1-0010	m2	Paviment de formigó HM-30/B/20/I+E gruix 16-20 cm per a calçades i altres paviments, amb una resistència a la flexo-tracció HF-4 Mpa, escampat amb bombeig, estesa i vibratge manual i mecànic, acabat superficial a definir per la direcció facultativa (lliscat mecànic, rentat amb incorporació de desactivant i/o ratllat mecànic-manual), inclou replanteig, l'encofrat amb bissells que sigui necessari pel propi paviment i per la formació d'escocells i la formació de junts oberts amb encofrat i bissells, i/o junts amb mitjans mecànics. Tot inclòs completament acabat. Segons plànols. (P - 36)	30,09	10,000	300,90
5	PB31-P6A1	m	Formació de graó d'escala fet amb tauló de fusta de pi roig de 22x12 cm i 1,8 m de llargària, amb tractament de sals de coure en autoclau per un grau de protecció profunda, fixat amb barres d'acer corrugat, i replè de formigó HM-15 amb acabat superficial rugos. (P - 48)	38,84	30,000	1.165,20
6	P442-DG2W	kg	Acer S275J2 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, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 19)	8,63	50,274	433,86
7	P9S1-U030	m2	Paviment d'entramat de 30x30x3 antidesllisant, d'acer galvanitzat, amb platines portants de 30x3 mm, en peces de 1000x500 mm, amb fons de xapa perforada 8x8 i 16 mm. a centre de forat, col·locada a l'obra amb soldadura. (P - 38)	194,69	0,800	155,75
TOTAL APARTAT			01.01.26.06		2.186,06	

PRESSUPOST

Pàg.: 106

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	27	E5-31 CASETA DERIVACIÓ SANT LLORENÇ D'HORTONS
APARTAT	01	CASETA DREIVACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92E030	u	Subministre i instal·lació senyal d'avertiment de CARREGA MÀXIMA POLIPAS Kg a determinar segons especificacions DO, de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: CARREGA MÀXIMA X.XXX KG. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 52)	89,06	1,000	89,06
2	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	2,000	178,12
3	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)	89,06	1,000	89,06
4	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	1,000	256,07
5	P21B4011	u	Desmuntatge de graó tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopi. (P - 10)	17,18	7,000	120,26
6	P214N-52TT	m3	Enderroc d'estructures de formigó armat, amb mitjans mecànics i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 9)	58,61	0,090	5,27
7	P9S1-U030	m2	Paviment d'entramat de 30x30x3 antidesllisant, d'acer galvanitzat, amb platines portants de 30x3 mm, en peces de 1000x500 mm, amb fons de xapa perforada 8x8 i 16 mm. a centre de forat, col·locada a l'obra amb soldadura. (P - 38)	194,69	17,760	3.457,69
8	P442-DG2W	kg	Acer S275J2 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, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 19)	8,63	195,510	1.687,25
9	P446-DMC8	kg	Acer S275J2 segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 20)	9,04	40,000	361,60
10	P4Z0-61TB	u	Subministrament i col·locació d'ancoratge mitjançant rodó inoxidable austenític de diàmetre 16, 20 i 25 mm, amb doble volandera i femella. (P - 26)	17,91	16,000	286,56
11	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	3,300	666,80
TOTAL APARTAT			01.01.27.01		7.197,74	

PRESSUPOST

Pàg.: 107

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD				
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD				
SOTSCAPÍTOL	27	E5-31 CASETA DERIVACIÓ SANT LLORENÇ D'HORTONS				
APARTAT	02	POU DESGUÀS				
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopi. (P - 10)	17,18	8,000	137,44
2	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	3,300	666,80
3	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
TOTAL	APARTAT		01.01.27.02			1.023,43

PRESSUPOST

Pàg.: 108

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD				
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD				
SOTSCAPÍTOL	28	E6-01 DIPÒSIT SANT ESTEVE SESROVIRES C-292				
APARTAT	01	DIPÒSIT				
1	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	18,000	844,56
TOTAL	APARTAT		01.01.28.01			844,56

PRESSUPOST

Pàg.: 109

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	28	E6-01 DIPÒSIT SANT ESTEVE SESROVIRES C-292
APARTAT	02	CASETA VÀLVULES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	7,000	623,42
2	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)	89,06	1,000	89,06
3	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
4	PB92E030	u	Subministre i instal·lació senyal d'avertiment de CARREGA MÀXIMA POLIPAS Kg a determinar segons especificacions DO, de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: CARREGA MÀXIMA X.XXX KG. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 52)	89,06	1,000	89,06
5	P214N-52TS	u	Treballs de demolició i repicat de petita estructura de formigó en massa o armat, amb mitjans mecànics o manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclou treballs de rejuntat i acaba amb morter de reparació. (P - 8)	154,66	2,000	309,32
6	PJ71-3HIS	u	Subministrament i col·locació de cubeta de polièster reforçat, de 150 l de capacitat, col·locat sobre bancada (P - 66)	102,57	1,000	102,57
TOTAL	APARTAT		01.01.28.02			1.302,49

PRESSUPOST

Pàg.: 110

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	28	E6-01 DIPÒSIT SANT ESTEVE SESROVIRES C-292
APARTAT	03	ARQUETA ENTRADA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P214N-52TT	m3	Enderroc d'estructures de formigó armat, amb mitjans mecànics i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 9)	58,61	3,024	177,24
2	P2149400	m2	Desmuntatge i recol·locació de marc i tapa per a situar a nova cota o posició. (P - 5)	68,26	1,280	87,37
3	P4E4-Z591	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, lliç, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 amb traves i brancals massissats amb formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / F / 10 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, col·locat manualment i armat amb acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, m2 de superfície realment executada sense incloure cercols ni llindes (P - 24)	46,63	11,520	537,18
4	P811-3F17	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIII-W1, segons UNE-EN 998-1, remolinat (P - 28)	26,67	23,040	614,48
5	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	9,200	2.355,84
6	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	3,700	747,62
7	PQN2U001	u	Canvi de la posició del tub de ventilació existent, inclou els treballs de perforació de llosa de l'arqueta (P - 70)	118,56	1,000	118,56
8	PQ42-5161	u	Subministrament i col·locació tub ventilació d'impulsió amb tub DN160 mm. alçada 1,20 m. segons plànols de detall, per a ventilació part inferior d'arqueta en acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, acabat pintat color blanc amb pintura epoxi bicomponent grau protecció C4, col·locat a l'obra amb placa i cargols, inclòs excavacions, replens, formació de passamur i formigó de protecció. (P - 68)	889,43	1,000	889,43
9	P45F0-X10P	m3	Formigonament de lloses amb formigó HA-30/F / 20 / IIb amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb cubilot (P - 21)	157,16	3,024	475,25
10	P4B8-D6Q9	kg	Armadura per a d'estructura AP400 S en barres de diàmetre superior a 16 mm, d'acer en barres corrugades B400S de límit elàstic >= 400 N/mm2 (P - 22)	2,06	241,920	498,36
11	P4D6-3UFV	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb tauler de fusta de pi, per a bigues de directriu recta, per a deixar el formigó vist, a una alçada <= 5 m (P - 23)	62,61	10,080	631,11
12	PB133EE2	u	Subministrament i instal·lació de porta amb frontissa a la barana, de 90 cm de pas lliure, d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm., segons plànols de detall, amb sistema de tancament automàtic. La instal·lació inclou el desmuntatge i adaptació de barana existent, la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 43)	372,27	1,000	372,27
13	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa	219,19	1,000	219,19

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 111

14	P442-1001	u	platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72) Subministre i col·locació d'accés de personal format per trapa de planxa d'alumini, gofrada i plegada de 3 mm de gruix, dimensions 0,80x0,80 m2. Inclòs bastiment, puny, agafadors, cargoleria. S'inclou també la formació d'orelletes i barra passant antiintrusisme amb cademat tipus Abloy normalitzat o equivalent. (P - 16)	177,94	1,000	177,94
TOTAL	APARTAT		01.01.28.03			7.901,84

PRESSUPOST

Pàg.: 112

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD				
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD				
SOTSCAPÍTOL	28	E6-01 DIPÒSIT SANT ESTEVE SESROVIRE C-292				
APARTAT	04	ARQUETA E5-1F				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	0,600	121,24
2	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
TOTAL	APARTAT		01.01.28.04		340,43	

PRESSUPOST

Pàg.: 113

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	28	E6-01 DIPÒSIT SANT ESTEVE SESROVIRES C-292
APARTAT	05	ARQUETA DESGUÀS 1

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	0,600	121,24
2	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
TOTAL	APARTAT		01.01.28.05			340,43

PRESSUPOST

Pàg.: 114

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	28	E6-01 DIPÒSIT SANT ESTEVE SESROVIRES C-292
APARTAT	06	ARQUETA E5-1G

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2148342	u	Tall de barra d'ancoratgenda llosa de formigó armat DN 20 a 25 mm. (P - 1)	18,70	8,000	149,60
2	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	13,100	3.354,52
TOTAL	APARTAT		01.01.28.06			3.504,12

PRESSUPOST

Pàg.: 115

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD				
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD				
SOTSCAPÍTOL	28	E6-01 DIPÒSIT SANT ESTEVE SESROVIERES C-292				
APARTAT	07	ARQUETA E5-1G				
1	P2149341	m	Desmuntatge d'escala existent, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 2)	65,39	2,000	130,78
2	PQN2U005	u	Canvi de posició de la prolongació existent exterior de l'escala. (P - 73)	60,06	1,000	60,06
3	P89S-4W4P	u	Pintat de prolongació exterior de escala de PRFV deteriorat, amb pintura a l'esmalt de poliuretà, amb una capa de dissolvent desengreixant i una capa d'acabat (P - 33)	33,50	1,000	33,50
4	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	2,000	404,12
TOTAL	APARTAT	01.01.28.07			628,46	

PRESSUPOST

Pàg.: 116

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD				
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD				
SOTSCAPÍTOL	29	E7-01 ESTACIÓ DE BOMBAMENT ESPARRAGUERA 3				
APARTAT	01	DIPÒSIT				
1	PB92-AL01	u	Subministre i instal·lació de senyal de perill de risc caiguda a diferent nivell (W008) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: PERILL CAIGUDA A DIFERENT NIVELL. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 53)	89,06	1,000	89,06
2	PB92-AL02	u	Subministre i instal·lació de senyal informatiu (M018) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: US OBLIGATORI ARNES DE SEGURETAT. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 54)	89,06	1,000	89,06
3	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
4	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	17,000	797,64
5	P2149341	m	Desmuntatge d'escala existent, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 2)	65,39	5,500	359,65
6	PQN2U002	m	Subministre i instal·lació d'escala de PRFV, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. La instal·lació inclou l'obra civil necessària i el petit material accessori per la pròpia instal·lació, segons IPO-003, formada per: - Muntants laterals - Esglao format per perfil estriat quadrat. - Distància entre esglaons de 30 cm. - Amplada interior de l'escala de 40cm. - Longitud dels ancoratges variable en funció del parament a instal·lar i de la longitud de l'escala. - Plaques d'ancoratge conformades amb perfils IPN, LPN, HEB i UPN en PRFV Segons documentació gràfica. (P - 71)	303,92	5,500	1.671,56
7	PB133E00	m	Subministrament i instal·lació d'anells de PRFV de protecció d'escala vertical d'accés al dipòsit, segons plànols de detall. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 41)	96,32	3,500	337,12
8	PB133EE2	u	Subministrament i instal·lació de porta amb frontissa a la barana, de 90 cm de pas lliure, d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm., segons plànols de detall, amb sistema de tancament automàtic. La instal·lació inclou el desmuntatge i adaptació de barana existent, la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 43)	372,27	1,000	372,27
9	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
10	P4Z1-H9MR	u	Instal·lació de tirador d'acer inoxidable 316 sorrejat, de 30 mm de diàmetre i 40 cm de llargària col·locat a tapa de xapa d'alumini o acer. (P - 27)	33,90	2,000	67,80

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 117

TOTAL	APARTAT	01.01.29.01	4.092,41
--------------	----------------	--------------------	-----------------

PRESSUPOST

Pàg.: 118

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	29	E7-01 ESTACIÓ DE BOMBAMENT ESPARRAGUERA 3
APARTAT	02	ESTACIÓ DE BOMBAMENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92E030	u	Subministre i instal·lació senyal d'avertiment de CARREGA MÀXIMA POLIPAS Kg a determinar segons especificacions DO, de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: CARREGA MÀXIMA X.XXX KG. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 52)	89,06	1,000	89,06
2	PB133EE2	u	Subministrament i instal·lació de porta amb frontissa a la barana, de 90 cm de pas lliure, d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm., segons plànols de detall, amb sistema de tancament automàtic. La instal·lació inclou el desmuntatge i adaptació de barana existent, la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 43)	372,27	2,000	744,54
3	PB92E020	u	Subministre i instal·lació senyal informativa (E020) PARADA D'EMERGÈNCIA de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: PARADA D'EMERGÈNCIA (PE). La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 51)	89,06	3,000	267,18
4	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grau de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	8,000	375,36
5	P442-DG2W	kg	Acer S275J2 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, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 19)	8,63	111,720	964,14
6	P446-DMC8	kg	Acer S275J2 segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 20)	9,04	80,000	723,20
7	P4Z0-61TB	u	Subministrament i col·locació d'ancoratge mitjançant rodó inoxidable austenític de diàmetre 16, 20 i 25 mm, amb doble volandera i femella. (P - 26)	17,91	16,000	286,56
8	P9S1-U030	m2	Paviment d'entramat de 30x30x3 antidesllisant, d'acer galvanitzat, amb platines portants de 30x3 mm, en peces de 1000x500 mm, amb fons de xapa perforada 8x8 i 16 mm. a centre de forat, col·locada a l'obra amb soldadura. (P - 38)	194,69	1,000	194,69
9	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	3,000	768,21
10	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	1,000	202,06
11	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	3,000	267,18

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 119

TOTAL	APARTAT	01.01.29.02	4.882,18
-------	---------	-------------	----------

PRESSUPOST

Pàg.: 120

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	2,000	178,12
2	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)	89,06	1,000	89,06
3	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	4,000	1.024,28
TOTAL	APARTAT	01.01.29.03			1.291,46	

PRESSUPOST

Pàg.: 121

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	29	E7-01 ESTACIÓ DE BOMBAMENT ESPARRAGUERA 3
APARTAT	04	ARQUETA CABALÍMETRE

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	10,000	469,20
2	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	13,500	3.456,95
3	PB31-H13T	u	Reixa de protecció mosquitera amb xapa d'acer inoxidable perforada, electrosoldat, de 1 mm de d'espessor. (P - 47)	55,74	2,000	111,48
TOTAL	APARTAT		01.01.29.04		4.037,63	

PRESSUPOST

Pàg.: 122

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	29	E7-01 ESTACIÓ DE BOMBAMENT ESPARRAGUERA 3
APARTAT	05	ARQUETA DESGUÀS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	9,000	422,28
2	PB31-H13T	u	Reixa de protecció mosquitera amb xapa d'acer inoxidable perforada, electrosoldat, de 1 mm de d'espessor. (P - 47)	55,74	2,000	111,48
3	P4Z1-H9MR	u	Instal·lació de tirador d'acer inoxidable 316 sorrejat, de 30 mm de diàmetre i 40 cm de llargària col·locat a tapa de xapa d'alumini o acer. (P - 27)	33,90	2,000	67,80
TOTAL	APARTAT		01.01.29.05		601,56	

PRESSUPOST

Pàg.: 123

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	30	E7-02 DIPÒSIT HOSTALETS DE PIEROLA
APARTAT	01	DIPÒSIT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	17,000	797,64
2	P2149341	m	Desmuntatge d'escala existent, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 2)	65,39	5,500	359,65
3	PQN2U002	m	Subministre i instal·lació d'escala de PRFV, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. La instal·lació inclou l'obra civil necessària i el petit material accessori per la pròpia instal·lació, segons IPO-003, formada per: - Muntants laterals - Esglaió format per perfil estriat quadrat. - Distància entre esglaons de 30 cm. - Amplada interior de l'escala de 40cm. - Longitud dels ancoratges variable en funció del parament a instal·lar i de la longitud de l'escala. - Plaques d'ancoratge conformades amb perfils IPN, LPN, HEB i UPN en PRFV Segons documentació gràfica. (P - 71)	303,92	5,500	1.671,56
4	PB133E00	m	Subministrament i instal·lació d'anells de PRFV de protecció d'escala vertical d'accés al dipòsit, segons plànols de detall. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 41)	96,32	3,500	337,12
5	PB133EE2	u	Subministrament i instal·lació de porta amb frontissa a la barana, de 90 cm de pas lliure, d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm., segons plànols de detall, amb sistema de tancament automàtic. La instal·lació inclou el desmuntatge i adaptació de barana existent, la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 43)	372,27	1,000	372,27
6	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
TOTAL	APARTAT		01.01.30.01		3.757,43	

PRESSUPOST

Pàg.: 124

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	30	E7-02 DIPÒSIT HOSTALETS DE PIEROLA
APARTAT	02	ESTACIÓ DE BOMBAMENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	2,000	178,12
2	PB92E020	u	Subministre i instal·lació senyal informativa (E020) PARADA D'EMERGÈNCIA de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: PARADA D'EMERGÈNCIA (PE). La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 51)	89,06	2,000	178,12
3	PB92E030	u	Subministre i instal·lació senyal d'avertiment de CARREGA MÀXIMA POLIPAS Kg a determinar segons especificacions DO, de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: CARREGA MÀXIMA X.XXX KG. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 52)	89,06	1,000	89,06
4	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	7,000	328,44
5	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)	89,06	1,000	89,06
TOTAL	APARTAT		01.01.30.02		862,80	

PRESSUPOST

Pàg.: 125

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	30	E7-02 DIPÒSIT HOSTALETS DE PIEROLA
APARTAT	03	CASETA ELECTROCLORACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
2	PB92-AL05	u	Subministre i instal·lació de senyal d'advertència de risc elèctric (W012) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC ELECTRIC. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 57)	89,06	3,000	267,18
3	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)	89,06	1,000	89,06
4	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	2,000	178,12
5	PB92-AL20	u	Subministre i instal·lació de senyal d'advertència de risc material corrosiu (W023) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC MATERIAL CORROSIU. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 63)	89,06	1,000	89,06
6	PB92-AL07	u	Subministre i instal·lació de senyal d'advertència de materia explosiu (W002) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: MATERIAL EXPLOSIU. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 58)	89,06	1,000	89,06
TOTAL	APARTAT		01.01.30.03		801,54	

PRESSUPOST

Pàg.: 126

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	30	E7-02 DIPÒSIT HOSTALETS DE PIEROLA
APARTAT	04	CASETA DE VÀLVULES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2149341	m	Desmuntatge d'escala existent, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 2)	65,39	3,300	215,79
2	PQN2U002	m	Subministre i instal·lació d'escala de PRFV, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. La instal·lació inclou l'obra civil necessària i el petit material accessori per la pròpia instal·lació, segons IPO-003, formada per: - Muntants laterals - Esglaó format per perfil estriat quadrat. - Distància entre esglaons de 30 cm. - Amplada interior de l'escala de 40cm. - Longitud dels ancoratges variable en funció del parament a instal·lar i de la longitud de l'escala. - Plaques d'ancoratge conformades amb perfils IPN, LPN, HEB i UPN en PRFV Segons documentació gràfica. (P - 71)	303,92	3,300	1.002,94
TOTAL	APARTAT		01.01.30.04		1.218,73	

PRESSUPOST

Pàg.: 127

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	30	E7-02 DIPÒSIT HOSTALETS DE PIEROLA
APARTAT	05	ARQUETA CLORACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PB92-AL03	u	89,06	1,000	89,06
		Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)			
2	PB92-AL10	u	89,06	1,000	89,06
		Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)			
3	PB92-AL20	u	89,06	1,000	89,06
		Subministre i instal·lació de senyal d'avertència de risc material corrosiu (W023) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC MATERIAL CORROSIU. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 63)			
4	PB92-AL07	u	89,06	1,000	89,06
		Subministre i instal·lació de senyal d'avertència de materia explosiu (W002) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent:MATERIAL EXPLOSIU. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 58)			
TOTAL	APARTAT		01.01.30.05		356,24

PRESSUPOST

Pàg.: 128

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	30	E7-02 DIPÒSIT HOSTALETS DE PIEROLA
APARTAT	06	ARQUETA VENTOSA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQN2U0EX	m	202,06	0,800	161,65
		Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)			
2	PQN2U003	u	219,19	1,000	219,19
		Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)			
3	P442-1010	m2	217,94	1,690	368,32
		Subministre i col·locació d'accés de trapa de planxa d'alumini, gofrada i plegada de 3 mm de gruix. Inclòs bastiment, puny, agafadors, cargoleria. S'inclou també la formació d'orelletes i barra passant antiintrusisme amb cadenat tipus Abloy normalitzat o equivalent. (P - 17)			
TOTAL	APARTAT		01.01.30.06		749,16

PRESSUPOST

Pàg.: 129

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	31	E7-36 CASETA VÀLVULES I CABALÍMETRE DIP. COLLBATÓ
APARTAT	01	CASETA DE VÀLVULES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)	89,06	1,000	89,06
2	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	2,000	178,12
3	PB92-AL05	u	Subministre i instal·lació de senyal d'avertència de risc elèctric (W012) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC ELECTRIC. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 57)	89,06	2,000	178,12
4	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
TOTAL APARTAT			01.01.31.01		534,36	

PRESSUPOST

Pàg.: 130

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	31	E7-36 CASETA VÀLVULES I CABALÍMETRE DIP. COLLBATÓ
APARTAT	02	ARQUETA CABALÍMETRE

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P9S0-5Z7R	u	Formació de grao amb entramat d'acer, de 30x30 mm de pas de malla, amb platines de 30x2 mm, 1000x300 mm, col·locat (P - 37)	45,47	3,000	136,41
2	P442-DG2W	kg	Acer S275J2 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, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 19)	8,63	27,930	241,04
3	P446-DMC8	kg	Acer S275J2 segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 20)	9,04	80,000	723,20
4	P4Z0-61TB	u	Subministrament i col·locació d'ancoratge mitjançant rodó inoxidable austenític de diàmetre 16, 20 i 25 mm, amb doble volandera i femella. (P - 26)	17,91	16,000	286,56
5	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	12,000	3.072,84
6	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
7	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopi. (P - 10)	17,18	8,000	137,44
8	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	3,100	626,39
TOTAL APARTAT			01.01.31.02		5.443,07	

PRESSUPOST

Pàg.: 131

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	31	E7-36 CASETA VÀLVULES I CABALÍMETRE DIP. COLLBATÓ
APARTAT	03	ARQUETA SORTIDA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P9S0-5Z7R	u	Formació de grao amb entramat d'acer, de 30x30 mm de pas de malla, amb platines de 30x2 mm, 1000x300 mm, col·locat (P - 37)	45,47	6,000	272,82
2	P442-DG2W	kg	Acer S275J2 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, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 19)	8,63	55,860	482,07
3	P446-DMC8	kg	Acer S275J2 segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 20)	9,04	80,000	723,20
4	P4Z0-61TB	u	Subministrament i col·locació d'ancoratge mitjançant rodó inoxidable austenític de diàmetre 16, 20 i 25 mm, amb doble volandera i femella. (P - 26)	17,91	16,000	286,56
5	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	3,000	768,21
6	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
7	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	1,100	222,27
TOTAL	APARTAT		01.01.31.03			2.974,32

PRESSUPOST

Pàg.: 132

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	32	F6-02 ESTACIÓ DE BOMBAMENT ESPARRAGUERA 2
APARTAT	01	DIPÒSIT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL01	u	Subministre i instal·lació de senyal de perill de risc caiguda a diferent nivell (W008) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: PERILL CAIGUDA A DIFERENT NIVELL. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 53)	89,06	1,000	89,06
2	PB92-AL02	u	Subministre i instal·lació de senyal informatiu (M018) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: US OBLIGATORI ARNES DE SEGURETAT. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 54)	89,06	1,000	89,06
3	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
4	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	18,000	844,56
5	PB133EE2	u	Subministrament i instal·lació de porta amb frontissa a la barana, de 90 cm de pas lliure, d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm., segons plànols de detall, amb sistema de tancament automàtic. La instal·lació inclou el desmuntatge i adaptació de barana existent, la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 43)	372,27	1,000	372,27
6	P2149341	m	Desmuntatge d'escala existent, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 2)	65,39	5,400	353,11
7	PQN2U002	m	Subministre i instal·lació d'escala de PRFV, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. La instal·lació inclou l'obra civil necessària i el petit material accessori per la pròpia instal·lació, segons IPO-003, formada per: - Muntants laterals - Esglaó format per perfil estriat quadrat. - Distància entre esglaons de 30 cm. - Amplada interior de l'escala de 40cm. - Longitud dels ancoratges variable en funció del parament a instal·lar i de la longitud de l'escala. - Plaques d'ancoratge conformades amb perfils IPN, LPN, HEB i UPN en PRFV Segons documentació gràfica. (P - 71)	303,92	5,400	1.641,17
8	PB133E00	m	Subministrament i instal·lació d'anells de PRFV de protecció d'escala vertical d'accés al dipòsit, segons plànols de detall. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 41)	96,32	3,400	327,49
TOTAL	APARTAT		01.01.32.01			3.805,78

PRESSUPOST

Pàg.: 133

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	32	F6-02 ESTACIÓ DE BOMBAMENT ESPARRAGUERA 2
APARTAT	02	DIPÒSIT AUXILIAR

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL01	u	Subministre i instal·lació de senyal de perill de risc caiguda a diferent nivell (W008) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: PERILL CAIGUDA A DIFERENT NIVELL. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 53)	89,06	1,000	89,06
2	PB92-AL02	u	Subministre i instal·lació de senyal informatiu (M018) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: US OBLIGATORI ARNES DE SEURETAT. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 54)	89,06	1,000	89,06
3	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
4	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	12,000	563,04
5	PB133EE2	u	Subministrament i instal·lació de porta amb frontissa a la barana, de 90 cm de pas lliure, d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm., segons plànols de detall, amb sistema de tancament automàtic. La instal·lació inclou el desmuntatge i adaptació de barana existent, la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 43)	372,27	1,000	372,27
6	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	16,500	4.225,16
TOTAL	APARTAT		01.01.32.02		5.427,65	

PRESSUPOST

Pàg.: 134

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	32	F6-02 ESTACIÓ DE BOMBAMENT ESPARRAGUERA 2
APARTAT	03	ESTACIÓ DE BOMBAMENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	3,000	267,18
2	PB92E020	u	Subministre i instal·lació senyal informativa (E020) PARADA D'EMERGÈNCIA de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: PARADA D'EMERGÈNCIA (PE). La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 51)	89,06	3,000	267,18
3	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	12,000	563,04
4	PB92E030	u	Subministre i instal·lació senyal d'avertiment de CARREGA MÀXIMA POLIPAS Kg a determinar segons especificacions DO, de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: CARREGA MÀXIMA X.XXX KG. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 52)	89,06	1,000	89,06
TOTAL	APARTAT		01.01.32.03		1.186,46	

PRESSUPOST

Pàg.: 135

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PB92-AL11	u	89,06	2,000	178,12
		Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)			
2	PB92-AL10	u	89,06	2,000	178,12
		Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)			
3	PB133EE1	m	256,07	4,500	1.152,32
		Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)			
4	PQN2PR01	u	46,92	3,000	140,76
		Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)			
TOTAL	APARTAT		01.01.32.04		1.649,32

PRESSUPOST

Pàg.: 136

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PB92-AL11	u	89,06	1,000	89,06
		Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)			
2	PB92-AL10	u	89,06	1,000	89,06
		Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)			
3	PB92-AL21	u	89,06	1,000	89,06
		Subministre i instal·lació de senyal d'avertiment productes tòxics (W016) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: PRODUCTES TOXICS. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 64)			
4	PB92-AL03	u	89,06	1,000	89,06
		Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)			
TOTAL	APARTAT		01.01.32.05		356,24

PRESSUPOST

Pàg.: 137

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	32	F6-02 ESTACIÓ DE BOMBAMENT ESPARRAGUERA 2
APARTAT	07	ARQUETA E7-04

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2149400	m2	Desmuntatge i recol·locació de marc i tapa per a situar a nova cota o posició. (P - 5)	68,26	1,950	133,11
2	P442-1010	m2	Subministre i col·locació d'accés de trapa de planxa d'alumini, gofrada i plegada de 3 mm de gruix. Inclòs bastiment, puny, agafadors, cargoleria. S'inclou també la formació d'orelletes i barra passant antiintrusisme amb cadenat tipus Abloy normalitzat o equivalent. (P - 17)	217,94	1,950	424,98
3	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	1,000	219,19
4	P9S0-5Z7R	u	Formació de grao amb entramat d'acer, de 30x30 mm de pas de malla, amb platines de 30x2 mm, 1000x300 mm, col·locat (P - 37)	45,47	4,000	181,88
5	P442-DG2W	kg	Acer S275J2 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, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 19)	8,63	41,895	361,55
6	P446-DMC8	kg	Acer S275J2 segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 20)	9,04	80,000	723,20
7	P4Z0-61TB	u	Subministrament i col·locació d'ancoratge mitjançant rodó inoxidable austenític de diàmetre 16, 20 i 25 mm, amb doble volandera i femella. (P - 26)	17,91	16,000	286,56
8	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	7,000	1.792,49
TOTAL APARTAT			01.01.32.07		4.122,96	

PRESSUPOST

Pàg.: 138

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	32	F6-02 ESTACIÓ DE BOMBAMENT ESPARRAGUERA 2
APARTAT	08	ARQUETA E7-97

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2149400	m2	Desmuntatge i recol·locació de marc i tapa per a situar a nova cota o posició. (P - 5)	68,26	1,820	124,23
2	P442-1010	m2	Subministre i col·locació d'accés de trapa de planxa d'alumini, gofrada i plegada de 3 mm de gruix. Inclòs bastiment, puny, agafadors, cargoleria. S'inclou també la formació d'orelletes i barra passant antiintrusisme amb cadenat tipus Abloy normalitzat o equivalent. (P - 17)	217,94	1,820	396,65
3	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	6,100	1.562,03
TOTAL APARTAT			01.01.32.08		2.082,91	

PRESSUPOST

Pàg.: 139

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	32	F6-02 ESTACIÓ DE BOMBAMENT ESPARRAGUERA 2
APARTAT	09	ARQUETA E7-1C

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	5,000	234,60
2	PQN2U005	u	Canvi de posició de la prolongació existent exterior de l'escales. (P - 73)	60,06	1,000	60,06
TOTAL	APARTAT	01.01.32.09			294,66	

PRESSUPOST

Pàg.: 140

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	32	F6-02 ESTACIÓ DE BOMBAMENT ESPARRAGUERA 2
APARTAT	10	ARQUETA E7-1D

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	5,000	234,60
2	PQN2U005	u	Canvi de posició de la prolongació existent exterior de l'escales. (P - 73)	60,06	1,000	60,06
TOTAL	APARTAT	01.01.32.10			294,66	

PRESSUPOST

Pàg.: 141

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	32	F6-02 ESTACIÓ DE BOMBAMENT ESPARRAGUERA 2
APARTAT	11	ARQUETA F6-38

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	7,300	1.869,31
2	PQN2U003	u	Subministrament i instal·lació prolongació exterior de escales amb passamà de 1 metre d'alçada d'acer galvanitzat, ancorat a la coberta de dipòsit o arqueta, característiques segons plànols de detall, inclosa platina i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 72)	219,19	2,000	438,38
TOTAL APARTAT			01.01.32.11		2.307,69	

PRESSUPOST

Pàg.: 142

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	33	G4-02 DIPÒSIT SANT ANDREU DE LA BARCA CAN SALVI
APARTAT	01	DIPÒSIT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P9VF-5CH3	m2	Formació d'esglaó amb totxana de 240x115x100 mm, col·locada i arrebossada amb morter mixt 1:2:10 (P - 39)	108,09	2,000	216,18
TOTAL APARTAT			01.01.33.01		216,18	

PRESSUPOST

Pàg.: 143

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	33	G4-02 DIPÒSIT SANT ANDREU DE LA BARCA CAN SALVI
APARTAT	02	SALA VÀLVULES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)	89,06	1,000	89,06
2	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	4,000	356,24
3	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
4	PB92-AL05	u	Subministre i instal·lació de senyal d'advertència de risc elèctric (W012) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC ELECTRIC. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 57)	89,06	2,000	178,12
5	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	32,000	1.501,44
TOTAL	APARTAT		01.01.33.02			2.213,92

PRESSUPOST

Pàg.: 144

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	33	G4-02 DIPÒSIT SANT ANDREU DE LA BARCA CAN SALVI
APARTAT	03	CASETA ELECTROCLORACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)	89,06	1,000	89,06
2	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
TOTAL	APARTAT		01.01.33.03			178,12

PRESSUPOST

Pàg.: 145

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)	89,06	1,000	89,06
2	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
TOTAL APARTAT			01.01.33.04		178,12	

PRESSUPOST

Pàg.: 146

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P9S0-5Z7R	u	Formació de grao amb entramat d'acer, de 30x30 mm de pas de malla, amb platines de 30x2 mm, 1000x300 mm, col·locat (P - 37)	45,47	3,000	136,41
2	P442-DG2W	kg	Acer S275J2 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, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 19)	8,63	41,895	361,55
3	P446-DMC8	kg	Acer S275J2 segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 20)	9,04	80,000	723,20
4	P4Z0-61TB	u	Subministrament i col·locació d'ancoratge mitjançant rodó inoxidable austenític de diàmetre 16, 20 i 25 mm, amb doble volandera i femella. (P - 26)	17,91	16,000	286,56
5	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	10,700	2.739,95
TOTAL APARTAT			01.01.33.05		4.247,67	

PRESSUPOST

Pàg.: 147

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	34	G5-03 ESTACIÓ DE BOMBAMENT I DIPÒSITS POUS RADIALS
APARTAT	01	ESTACIÓ DE BOMBAMENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)	89,06	1,000	89,06
2	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	5,000	445,30
3	PB92E020	u	Subministre i instal·lació senyal informativa (E020) PARADA D'EMERGÈNCIA de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: PARADA D'EMERGÈNCIA (PE). La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 51)	89,06	2,000	178,12
4	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
5	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grau de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	17,000	797,64
TOTAL	APARTAT		01.01.34.01			1.599,18

PRESSUPOST

Pàg.: 148

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	34	G5-03 ESTACIÓ DE BOMBAMENT I DIPÒSITS POUS RADIALS
APARTAT	02	SALA ELÈCTRICA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)	89,06	1,000	89,06
2	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	3,000	267,18
3	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
4	PB92-AL05	u	Subministre i instal·lació de senyal d'avertència de risc elèctric (W012) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC ELECTRIC. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 57)	89,06	3,000	267,18
TOTAL	APARTAT		01.01.34.02			712,48

PRESSUPOST

Pàg.: 149

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	34	G5-03 ESTACIÓ DE BOMBAMENT I DIPÒSITS POUS RADIALS
APARTAT	03	CALDERINS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P442-DG2W	kg	Acer S275J2 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, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 19)	8,63	391,020	3.374,50
2	P446-DMC8	kg	Acer S275J2 segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 20)	9,04	40,000	361,60
3	P4Z0-61TB	u	Subministrament i col·locació d'ancoratge mitjançant rodó inoxidable austenític de diàmetre 16, 20 i 25 mm, amb doble volandera i femella. (P - 26)	17,91	16,000	286,56
4	P9S1-U030	m2	Paviment d'entramat de 30x30x3 antidesllisant, d'acer galvanitzat, amb platines portants de 30x3 mm, en peces de 1000x500 mm, amb fons de xapa perforada 8x8 i 16 mm. a centre de forat, col·locada a l'obra amb soldadura. (P - 38)	194,69	2,000	389,38
5	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	5,000	1.280,35
6	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	4,000	808,24
7	PB133EE2	u	Subministrament i instal·lació de porta amb frontissa a la barana, de 90 cm de pas lliure, d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm., segons plànols de detall, amb sistema de tancament automàtic. La instal·lació inclou el desmuntatge i adaptació de barana existent, la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 43)	372,27	1,000	372,27
TOTAL APARTAT			01.01.34.03		6.872,90	

PRESSUPOST

Pàg.: 150

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	34	G5-03 ESTACIÓ DE BOMBAMENT I DIPÒSITS POUS RADIALS
APARTAT	04	CASETA CLORACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	2,000	178,12
2	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)	89,06	1,000	89,06
3	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
4	PB92E030	u	Subministre i instal·lació senyal d'avertiment de CARREGA MÀXIMA POLIPAS Kg a determinar segons especificacions DO, de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: CARREGA MÀXIMA X.XXX KG. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 52)	89,06	1,000	89,06
TOTAL APARTAT			01.01.34.04		445,30	

PRESSUPOST

Pàg.: 151

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	34	G5-03 ESTACIÓ DE BOMBAMENT I DIPÒSITS POUS RADIALS
APARTAT	05	ARQUETA G5-2D

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopi. (P - 10)	17,18	7,000	120,26
2	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	2,200	444,53
3	P9S0-5Z7R	u	Formació de grao amb entramat d'acer, de 30x30 mm de pas de malla, amb platines de 30x2 mm, 1000x300 mm, col·locat (P - 37)	45,47	3,000	136,41
4	P442-DG2W	kg	Acer S275J2 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, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 19)	8,63	41,895	361,55
5	P446-DMC8	kg	Acer S275J2 segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 20)	9,04	80,000	723,20
6	P4Z0-61TB	u	Subministrament i col·locació d'ancoratge mitjançant rodó inoxidable austenític de diàmetre 16, 20 i 25 mm, amb doble volandera i femella. (P - 26)	17,91	16,000	286,56
7	PQ42-5160	u	Subministrament i col·locació tub ventilació d'extracció amb tub DN160 mm. alçada 0,60 m. segons plànols de detall, per a ventilació part superior d'arqueta en acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, acabat pintat color negre amb pintura epoxi bicomponent grau protecció C4, col·locat a l'obra amb placa i cargols, inclòs excavacions, replèns, formació de passamur i formigó de protecció. (P - 67)	782,54	1,000	782,54
8	PQ42-5161	u	Subministrament i col·locació tub ventilació d'impulsió amb tub DN160 mm. alçada 1,20 m. segons plànols de detall, per a ventilació part inferior d'arqueta en acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, acabat pintat color blanc amb pintura epoxi bicomponent grau protecció C4, col·locat a l'obra amb placa i cargols, inclòs excavacions, replèns, formació de passamur i formigó de protecció. (P - 68)	889,43	1,000	889,43
TOTAL	APARTAT		01.01.34.05		3.744,48	

PRESSUPOST

Pàg.: 152

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	34	G5-03 ESTACIÓ DE BOMBAMENT I DIPÒSITS POUS RADIALS
APARTAT	06	ARQUETA G5-2E

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopi. (P - 10)	17,18	7,000	120,26
2	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	2,200	444,53
3	P9S0-5Z7R	u	Formació de grao amb entramat d'acer, de 30x30 mm de pas de malla, amb platines de 30x2 mm, 1000x300 mm, col·locat (P - 37)	45,47	3,000	136,41
4	P442-DG2W	kg	Acer S275J2 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, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 19)	8,63	41,895	361,55
5	P446-DMC8	kg	Acer S275J2 segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller, sorrejat i amb acabat galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura. (P - 20)	9,04	80,000	723,20
6	P4Z0-61TB	u	Subministrament i col·locació d'ancoratge mitjançant rodó inoxidable austenític de diàmetre 16, 20 i 25 mm, amb doble volandera i femella. (P - 26)	17,91	16,000	286,56
7	PQ42-5160	u	Subministrament i col·locació tub ventilació d'extracció amb tub DN160 mm. alçada 0,60 m. segons plànols de detall, per a ventilació part superior d'arqueta en acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, acabat pintat color negre amb pintura epoxi bicomponent grau protecció C4, col·locat a l'obra amb placa i cargols, inclòs excavacions, replèns, formació de passamur i formigó de protecció. (P - 67)	782,54	1,000	782,54
8	PQ42-5161	u	Subministrament i col·locació tub ventilació d'impulsió amb tub DN160 mm. alçada 1,20 m. segons plànols de detall, per a ventilació part inferior d'arqueta en acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, acabat pintat color blanc amb pintura epoxi bicomponent grau protecció C4, col·locat a l'obra amb placa i cargols, inclòs excavacions, replèns, formació de passamur i formigó de protecció. (P - 68)	889,43	1,000	889,43
TOTAL	APARTAT		01.01.34.06		3.744,48	

PRESSUPOST

Pàg.: 153

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	14,000	656,88
TOTAL	APARTAT	01.01.35.01			656,88	

PRESSUPOST

Pàg.: 154

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
2	PB92-AL01	u	Subministre i instal·lació de senyal de perill de risc caiguda a diferent nivell (W008) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: PERILL CAIGUDA A DIFERENT NIVELL. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 53)	89,06	1,000	89,06
3	PB133EE2	u	Subministrament i instal·lació de porta amb frontissa a la barana, de 90 cm de pas lliure, d'alumini tipus SATI France o similar amb entomapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm., segons plànols de detall, amb sistema de tancament automàtic. La instal·lació inclou el desmuntatge i adaptació de barana existent, la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 43)	372,27	1,000	372,27
4	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)	89,06	1,000	89,06
5	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	2,000	178,12
6	PB92E030	u	Subministre i instal·lació senyal d'avertiment de CARREGA MÀXIMA POLIPAS Kg a determinar segons especificacions DO, de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text segons fabricant: CARREGA MÀXIMA X.XXX KG. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 52)	89,06	1,000	89,06
7	PQN2PR01	u	Subministrament, col·locació i fixació de protecció antilliscat per a grao de tubular d'acer galvanitzat, format per perfil en U amb extragrip. i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 69)	46,92	28,000	1.313,76
TOTAL	APARTAT	01.01.35.02			2.220,39	

PRESSUPOST

Pàg.: 155

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	35	H4-02 DIPÒSIT DE PALLEJA
APARTAT	03	ARQUETA CABALÍMETRE H4-1L

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P21B4011	u	Desmuntatge de graò tipus pate, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o a lloc d'acopí. (P - 10)	17,18	6,000	103,08
2	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	2,000	404,12
TOTAL	APARTAT		01.01.35.03			507,20

PRESSUPOST

Pàg.: 156

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	35	H4-02 DIPÒSIT DE PALLEJA
APARTAT	04	ESCOMESA ELÈCTRICA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL05	u	Subministre i instal·lació de senyal d'avertència de risc elèctric (W012) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC. La senyal inclou el text següent: RISC ELECTRIC. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 57)	89,06	1,000	89,06
TOTAL	APARTAT		01.01.35.04		89,06	

PRESSUPOST

Pàg.: 157

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	01	REMOTES ZONA SUD
SOTSCAPÍTOL	36	H4-03 DIPÒSIT MOLINS DE REI
APARTAT	01	CASETA CONTROL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB92-AL03	u	Subministre i instal·lació de senyal de prohibit el pas (P004) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: NO PASSAR PERSONES NO AUTORITZADES. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 55)	89,06	1,000	89,06
2	PB92-AL01	u	Subministre i instal·lació de senyal de perill de risc caiguda a diferent nivell (W008) de dimensions 210 mm x 297 mm de material d'alumini. La senyal inclou el text següent: PERILL CAIGUDA A DIFERENT NIVELL. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació (P - 53)	89,06	1,000	89,06
3	PB92-AL10	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 59)	89,06	1,000	89,06
4	PB92-AL11	u	Subministre i instal·lació de senyal de recorregut d'evacuació (E005) de dimensions 210 mm x 297 mm de material de PVC i material fluorescent. La senyal estarà d'acord amb el RD 485/1997 i segons el plec de condicions, plànols i en general amb tota la documentació descrita en el projecte. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 60)	89,06	2,000	178,12
5	P2149341	m	Desmuntatge d'escala existent, a mà i amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 2)	65,39	2,600	170,01
6	PB133EE1	m	Subministrament i instal·lació de barana fixa d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm. La instal·lació inclou la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 42)	256,07	0,600	153,64
7	PB133EE2	u	Subministrament i instal·lació de porta amb frontissa a la barana, de 90 cm de pas lliure, d'alumini tipus SATI France o similar amb entornapeu de 15 cm, llistó intermig i barana superior, altura total barana 100 cm., segons plànols de detall, amb sistema de tancament automàtic. La instal·lació inclou el desmuntatge i adaptació de barana existent, la obra civil necessària per la fixació de la barana i el petit material i accessori per la pròpia instal·lació (P - 43)	372,27	1,000	372,27
8	PQN2U0EX	m	Subministre i instal·lació d'escala metàl·lica de xapa d'acer, amb acabat galvanitzat, de 40 cm. d'amplada, separació de graons 30 cm i amb dos passamans. ancorat al mur del dipòsit, característiques segons plànols de detall, inclos platines i muntatge, totalment acaba i instal·lada. (P - 75)	202,06	2,600	525,36
9	PB32-U060	m2	Subministrament i col·locació sota plataforma de Traxem existent, de xapa amb perforacions 8x8 mm., inclos talls i elements d'ancoratge a xapa. (P - 49)	48,70	2,400	116,88
TOTAL	APARTAT		01.01.36.01			1.783,46

PRESSUPOST

Pàg.: 158

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL	02	GESTIÓ DE RESIDUS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2R2-EU9P	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals (P - 13)	27,93	51,611	1.441,50
2	P2R6-4I46	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 20 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km (P - 14)	14,14	51,611	729,78
3	P2RA-EU5P	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclos el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus (P - 15)	24,26	51,611	1.252,08
TOTAL	CAPITOL		01.02			3.423,36

PRESSUPOST

Pàg.: 159

Obra 01 MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL 03 CONTROL DE QUALITAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P891-FHRB	u	Determinació de l'adherència d'una pel·lícula de galvanitzat, segons la norma UNE-EN ISO 1461 (P - 31)	114,15	3,600	410,94
2	P891-FHRD	u	Determinació del gruix d'una pel·lícula de galvanitzat, segons la norma UNE-EN ISO 1461, per a un nombre de determinacions igual o superior a 15 (P - 32)	18,90	3,600	68,04
3	PB1J-02J7	u	Assaig dinàmic in situ mitjançant impacte de cos dur sobre barana, segons la norma UNE 85238 (P - 46)	504,09	11,200	5.645,81
4	P890-019Q	u	Determinació del gruix de pel·lícula d'un recobriments de pintura sobre un element metàl·lic, segons la norma UNE-EN ISO 2808, per a un nombre de determinacions igual o superior a 15 (P - 30)	17,21	14,600	251,27
TOTAL	CAPITOL		01.03			6.376,06

PRESSUPOST

Pàg.: 160

Obra 01 MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD
CAPITOL 04 VARIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PA000001	pa	Partida alçada de cobrament íntegre per la seguretat i salut a l'obra. (P - 0)	7.007,16	1,000	7.007,16
2	PA000003	pa	Partida alçada a disposició de la direcció facultativa per a la redacció pel contractista del projecte "As Built" de cada un dels emplaçaments. Aquesta partida no podrà ser modificada ni a l'alça ni a la baixa. (P - 0)	150,00	36,000	5.400,00
3	PA000004	pa	Partida alçada a disposició de la direcció facultativa per a contemplar actuacions sobrevinguds durant l'execució de les obres. Aquesta partida no podrà ser modificada ni a l'alça ni a la baixa. (P - 0)	24.500,00	1,000	24.500,00
4	PB92AL01	u	Substitució-instal·lació de cartell identificatiu codi TAG (segons plànols) de dimensions 600 mm x 320 mm de PVC. La instal·lació inclou petit material accessori per la pròpia instal·lació. (P - 50)	109,80	36,000	3.952,80
5	PA000006	u	Adicional per desplaçament a remota per petit volum d'obra. (P - 40)	600,00	10,000	6.000,00
TOTAL	CAPITOL		01.04			46.859,96

RESUM DEL PRESSUPOST

RESUM DE PRESSUPOST

NIVELL 4 : APARTAT			Import
APARTAT	01.01.01.01	SALA CABALÍMETRE	1.191,45
APARTAT	01.01.01.02	OBTURADOR	4.709,08
APARTAT	01.01.01.03	ARQUETA	3.253,79
APARTAT	01.01.01.04	ARQUETA HIDRANT	2.027,07
APARTAT	01.01.01.05	PASSERA	3.175,27
SOTSCAPÍTOL	01.01.01	B3-01 DIPÒSIT VILAFRANCA DEL PENEDÈS	14.356,66
APARTAT	01.01.02.01	OBTURADOR	2.814,55
APARTAT	01.01.02.02	CASETA OBTURADOR	89,06
APARTAT	01.01.02.03	CASETA COMENDAMENT	89,06
APARTAT	01.01.02.04	POU DESGUÀS	216,21
APARTAT	01.01.02.05	ARMARI ESCOMESA ELÈCTRICA	267,18
SOTSCAPÍTOL	01.01.02	C1-01 DIPÒSIT CANYELLES	3.476,06
APARTAT	01.01.03.01	DIPÒSIT	3.977,11
APARTAT	01.01.03.02	SALA ELECTROCLORACIÓ	356,24
APARTAT	01.01.03.03	SALA ELÈCTRICA	356,24
APARTAT	01.01.03.04	ARQUETA VÀLVULES	10.613,40
APARTAT	01.01.03.05	ARQUETA DESGUÀS	533,41
APARTAT	01.01.03.06	POU DESGUÀS	530,38
SOTSCAPÍTOL	01.01.03	C1-02 DIPÒSIT OLÈRDOLA SANT MIQUEL	16.366,78
APARTAT	01.01.04.01	CASETA DREIVACIÓ	445,30
APARTAT	01.01.04.02	POU DESGUÀS	1.101,23
SOTSCAPÍTOL	01.01.04	C2-31 CASETA DE DERIVACIÓ SANT CUGAT SESGARRIGUE	1.546,53
APARTAT	01.01.05.01	CASETA DREIVACIÓ	1.294,90
APARTAT	01.01.05.02	POU DESGUÀS	706,23
APARTAT	01.01.05.03	OBTURADOR	2.468,58
APARTAT	01.01.05.04	CASETA ELÈCTRICA	89,06
SOTSCAPÍTOL	01.01.05	C2-32 CASETA DE DERIVACIÓ SANT MOLANTA	4.558,77
APARTAT	01.01.06.01	CAMBRA CONNEXIÓ	89,06
APARTAT	01.01.06.02	OBTURADOR	2.693,92
APARTAT	01.01.06.03	CASETA ELÈCTRICA	89,06
SOTSCAPÍTOL	01.01.06	C3-03 DIPÒSIT PUIGDÀLBER	2.872,04
APARTAT	01.01.07.01	CAMBRA VÀLVULES	1.384,22
APARTAT	01.01.07.02	CAMBRA ELÈCTRICA	534,36
APARTAT	01.01.07.03	POU DESGUÀS	614,23
APARTAT	01.01.07.04	ARMARI CDU	178,12
SOTSCAPÍTOL	01.01.07	C3-04 DIPÒSIT PLA DEL PENEDÈS EL PUJOLET	2.710,93
APARTAT	01.01.08.01	CASETA DREIVACIÓ	1.737,43
APARTAT	01.01.08.02	POU DESGUÀS	1.046,66
SOTSCAPÍTOL	01.01.08	C3-31 CASETA DERIVACIÓ PUIGDÀLBER	2.784,09
APARTAT	01.01.09.01	CASETA DREIVACIÓ	2.091,92
APARTAT	01.01.09.02	POU DESGUÀS	1.031,58
SOTSCAPÍTOL	01.01.09	C3-32 CASETA DERIVACIÓ VILAFRANCA I LA GRANADA	3.123,50
APARTAT	01.01.10.01	OBTURADOR	2.298,69
APARTAT	01.01.10.02	ARQUETA CABALÍMETRE	1.356,22
APARTAT	01.01.10.03	ARQUETA HIDRANT	378,89
APARTAT	01.01.10.04	CASETA ELÈCTRICA	89,06
APARTAT	01.01.10.05	POU DESGUÀS	685,98
SOTSCAPÍTOL	01.01.10	C4-01 DIPÒSIT PLA DEL PENEDÈS	4.808,84
APARTAT	01.01.11.01	CASETA DE VÀLVULES	1.104,46
APARTAT	01.01.11.02	CASETA BATERIES	534,36
APARTAT	01.01.11.03	POU DE DESGUÀS	1.590,21
SOTSCAPÍTOL	01.01.11	C7-01 DIPÒSIT LA POBLA DE CLARAMUNT PAS BLAU	3.229,03

RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 2

APARTAT	01.01.12.01	CASETA DREIVACIÓ	2.657,88
APARTAT	01.01.12.02	POU DESGUÀS	990,41
SOTSCAPÍTOL	01.01.12	D1-31 CASETA DERIVACIÓ CANYELLES	3.648,29
APARTAT	01.01.13.01	DIPÒSIT	2.557,79
APARTAT	01.01.13.02	ESTACIÓ E BOMBAMENT	7.323,43
APARTAT	01.01.13.03	EDIFICI ENTRADA	3.618,65
APARTAT	01.01.13.04	CASETA ELECTROCLORACIÓ	102,57
APARTAT	01.01.13.05	CASETA DIPOSIT SAL	89,06
APARTAT	01.01.13.06	CASETA ELECTROCLORACIÓ HIDROGEN	0,00
APARTAT	01.01.13.07	CENTRE TRANSFORMACIÓ	0,00
APARTAT	01.01.13.08	ARQUETA D2-96	2.445,85
APARTAT	01.01.13.09	ARQUETA D2-95	466,79
APARTAT	01.01.13.10	ARQUETA D2-93	443,56
SOTSCAPÍTOL	01.01.13	D2-01 DIPÒSIT REGULADOR GARRAF	17.047,70
APARTAT	01.01.14.01	OBTURADOR	2.928,06
APARTAT	01.01.14.02	POU SECCIONAMENT	135,39
APARTAT	01.01.14.03	CASETA COMANDAMENT	122,96
SOTSCAPÍTOL	01.01.14	D2-02 DIPÒSIT SANT CUGAT SESGARRIGUES	3.186,41
APARTAT	01.01.15.01	CASETA COMANDAMENT	89,06
SOTSCAPÍTOL	01.01.15	D2-03 DIPÒSIT AVINYONET DEL PENEDÈS	89,06
APARTAT	01.01.16.01	ESTACIÓ E BOMBAMENT	534,36
APARTAT	01.01.16.02	ARQUETA D2-1H	959,00
APARTAT	01.01.16.03	ARQUETA D2-78	421,25
APARTAT	01.01.16.04	CALDERINS	3.040,96
APARTAT	01.01.16.05	ARMARI ESCOMESA ELÈCTRICA	89,06
SOTSCAPÍTOL	01.01.16	D2-09 ESTACIÓ BOMBAMENT AVINYONET DEL PENEDÈS	5.044,63
APARTAT	01.01.17.01	DIPÒSIT	3.513,36
APARTAT	01.01.17.02	CASETA VÀLVULES	1.621,87
APARTAT	01.01.17.03	CASETA ELÈCTRICA	89,06
APARTAT	01.01.17.04	POU DESGUÀS	603,10
SOTSCAPÍTOL	01.01.17	D2-05 DIPÒSIT D'OLIVELLA	5.827,39
APARTAT	01.01.18.01	DIPÒSIT	1.234,00
APARTAT	01.01.18.02	CASETA COMENDAMENT	89,06
APARTAT	01.01.18.03	ARQUETA VENTOSA	421,25
APARTAT	01.01.18.04	ARQUETA CABALÍMETRE	421,25
APARTAT	01.01.18.05	ARMARI ESCOMESA ELÈCTRICA	178,12
SOTSCAPÍTOL	01.01.18	D2-08 DIPÒSIT D'OLÉRDOLA CAN TRABAL	2.343,68
APARTAT	01.01.19.01	CASETA DREIVACIÓ	1.291,55
APARTAT	01.01.19.02	POU DESGUÀS	790,03
SOTSCAPÍTOL	01.01.19	D2-31 CASETA DERIVACIÓ AVINYONET	2.081,58
APARTAT	01.01.20.01	CASETA COMANDAMENT	267,18
APARTAT	01.01.20.02	ARQUETA CABALÍMETRE	4.824,82
APARTAT	01.01.20.03	ARQUETA DERIVACIÓ	4.790,18
APARTAT	01.01.20.04	SALA ELÈCTRICA	267,18
SOTSCAPÍTOL	01.01.20	D3-01 DIPÒSIT DE SUBIRATS	10.149,36
APARTAT	01.01.21.01	CASETA DREIVACIÓ	1.781,45
APARTAT	01.01.21.02	POU DESGUÀS	1.107,28
SOTSCAPÍTOL	01.01.21	D3-31 CASETA DERIVACIÓ PLA DEL PENEDÈS/SUBIRATS	2.888,73
APARTAT	01.01.22.01	DIPÒSIT	4.613,66
APARTAT	01.01.22.02	OBTURADOR	2.880,10
APARTAT	01.01.22.03	ARQUETA SORTIDA	6.516,78
APARTAT	01.01.22.04	CASETA COMENDAMENT	256,70
APARTAT	01.01.22.05	ARMARI ESCOMESA ELÈCTRICA	178,12
SOTSCAPÍTOL	01.01.22	D4-01 DIPÒSIT DE SANT SADURNÍ D'ANOIA	14.445,36
APARTAT	01.01.23.01	CASETA DREIVACIÓ	1.612,12

euros

RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 3

APARTAT	01.01.23.02	POU DESGUÀS	685,98
SOTSCAPÍTOL	01.01.23	D4-31 CASETA DERIVACIÓ SANT SADURNÍ D'ANOIA	2.298,10
APARTAT	01.01.24.01	ARQUETA D6-61	9.970,32
APARTAT	01.01.24.02	ARQUETA D6-67	328,44
APARTAT	01.01.24.03	ARQUETA D6-60	7.800,68
APARTAT	01.01.24.04	PASSERA CALDERONS	779,20
SOTSCAPÍTOL	01.01.24	D6-01 ESTACIÓ BOMBAMENT PIERA (CAN MASSANA)	18.878,64
APARTAT	01.01.25.01	OBTURADOR	3.112,21
APARTAT	01.01.25.02	CASETA OBTURADOR	178,12
APARTAT	01.01.25.03	CASETA COMANDAMENT	178,12
APARTAT	01.01.25.04	ARQUETA HIDRANT	557,47
APARTAT	01.01.25.05	ESCOMESA ELÈCTRICA	178,12
SOTSCAPÍTOL	01.01.25	E5-01 DIPÒSIT SANT LLORENÇ D'HORTONS	4.204,04
APARTAT	01.01.26.01	DIPÒSIT	4.676,28
APARTAT	01.01.26.02	CASETA ENTRADA	9.479,50
APARTAT	01.01.26.03	ARQUETA NÚM 1	987,11
APARTAT	01.01.26.04	ARQUETA NÚM 2	987,11
APARTAT	01.01.26.05	ARQUETA NÚM 3	987,11
APARTAT	01.01.26.06	ENTORN RECINTE	2.186,06
SOTSCAPÍTOL	01.01.26	E5-02 DIPÒSIT SANT ESTEVE SESROVIRES CAN BRIANS	19.303,17
APARTAT	01.01.27.01	CASETA DREIVACIÓ	7.197,74
APARTAT	01.01.27.02	POU DESGUÀS	1.023,43
SOTSCAPÍTOL	01.01.27	E5-31 CASETA DERIVACIÓ SANT LLORENÇ D'HORTONS	8.221,17
APARTAT	01.01.28.01	DIPÒSIT	844,56
APARTAT	01.01.28.02	CASETA VÀLVULES	1.302,49
APARTAT	01.01.28.03	ARQUETA ENTRADA	7.901,84
APARTAT	01.01.28.04	ARQUETA E5-1F	340,43
APARTAT	01.01.28.05	ARQUETA DESGUÀS 1	340,43
APARTAT	01.01.28.06	ARQUETA E5-1G	3.504,12
APARTAT	01.01.28.07	ARQUETA E5-1G	628,46
SOTSCAPÍTOL	01.01.28	E6-01 DIPÒSIT SANT ESTEVE SESROVIRES C-292	14.862,33
APARTAT	01.01.29.01	DIPÒSIT	4.092,41
APARTAT	01.01.29.02	ESTACIÓ DE BOMBAMENT	4.882,18
APARTAT	01.01.29.03	CASETA DE VÀLVULES	1.291,46
APARTAT	01.01.29.04	ARQUETA CABALÍMETRE	4.037,63
APARTAT	01.01.29.05	ARQUETA DESGUÀS	601,56
SOTSCAPÍTOL	01.01.29	E7-01 ESTACIÓ DE BOMBAMENT ESPARRAGUERA 3	14.905,24
APARTAT	01.01.30.01	DIPÒSIT	3.757,43
APARTAT	01.01.30.02	ESTACIÓ DE BOMBAMENT	862,80
APARTAT	01.01.30.03	CASETA ELECTROCLORACIÓ	801,54
APARTAT	01.01.30.04	CASETA DE VÀLVULES	1.218,73
APARTAT	01.01.30.05	ARQUETA CLORACIÓ	356,24
APARTAT	01.01.30.06	ARQUETA VENTOSA	749,16
SOTSCAPÍTOL	01.01.30	E7-02 DIPÒSIT HOSTALETES DE PIEROLA	7.745,90
APARTAT	01.01.31.01	CASETA DE VÀLVULES	534,36
APARTAT	01.01.31.02	ARQUETA CABALÍMETRE	5.443,07
APARTAT	01.01.31.03	ARQUETA SORTIDA	2.974,32
SOTSCAPÍTOL	01.01.31	E7-36 CASETA VÀLVULES I CABALÍMETRE DIP. COLLBATÓ	8.951,75
APARTAT	01.01.32.01	DIPÒSIT	3.805,78
APARTAT	01.01.32.02	DIPÒSIT AUXILIAR	5.427,65
APARTAT	01.01.32.03	ESTACIÓ DE BOMBAMENT	1.186,46
APARTAT	01.01.32.04	CASETA DE VÀLVULES	1.649,32
APARTAT	01.01.32.05	CASETA ELECTROCLORACIÓ	356,24
APARTAT	01.01.32.07	ARQUETA E7-04	4.122,96
APARTAT	01.01.32.08	ARQUETA E7-97	2.082,91

euros

RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 4

APARTAT	01.01.32.09	ARQUETA E7-1C	294,66
APARTAT	01.01.32.10	ARQUETA E7-1D	294,66
APARTAT	01.01.32.11	ARQUETA F6-38	2.307,69
SOTSCAPÍTOL	01.01.32	F6-02 ESTACIÓ DE BOMBAMENT ESPARRAGUERA 2	21.528,33
APARTAT	01.01.33.01	DIPÒSIT	216,18
APARTAT	01.01.33.02	SALA VÀLVULES	2.213,92
APARTAT	01.01.33.03	CASETA ELECTROCLORACIÓ	178,12
APARTAT	01.01.33.04	SALA HIPOCLORIT	178,12
APARTAT	01.01.33.05	ARQUETA SORTIDA	4.247,67
SOTSCAPÍTOL	01.01.33	G4-02 DIPÒSIT SANT ANDREU DE LA BARCA CAN SALVI	7.034,01
APARTAT	01.01.34.01	ESTACIÓ DE BOMBAMENT	1.599,18
APARTAT	01.01.34.02	SALA ELÈCTRICA	712,48
APARTAT	01.01.34.03	CALDERINS	6.872,90
APARTAT	01.01.34.04	CASETA CLORACIÓ	445,30
APARTAT	01.01.34.05	ARQUETA G5-2D	3.744,48
APARTAT	01.01.34.06	ARQUETA G5-2E	3.744,48
SOTSCAPÍTOL	01.01.34	G5-03 ESTACIÓ DE BOMBAMENT I DIPÒSITS POUS RADIALS	17.118,82
APARTAT	01.01.35.01	DIPÒSIT	656,88
APARTAT	01.01.35.02	SALA VÀLVULES	2.220,39
APARTAT	01.01.35.03	ARQUETA CABALÍMETRE H4-1L	507,20
APARTAT	01.01.35.04	ESCOMESA ELÈCTRICA	89,06
SOTSCAPÍTOL	01.01.35	H4-02 DIPÒSIT DE PALLEJA	3.473,53
APARTAT	01.01.36.01	CASETA CONTROL	1.783,46
SOTSCAPÍTOL	01.01.36	H4-03 DIPÒSIT MOLINS DE REI	1.783,46
			276.893,91

NIVELL 3 : SOTSCAPÍTOL

Import

SOTSCAPÍTOL	01.01.01	B3-01 DIPÒSIT VILAFRANCA DEL PENEDÈS	14.356,66
SOTSCAPÍTOL	01.01.02	C1-01 DIPÒSIT CANYELLES	3.476,06
SOTSCAPÍTOL	01.01.03	C1-02 DIPÒSIT OLÉRDOLA SANT MIQUEL	16.366,78
SOTSCAPÍTOL	01.01.04	C2-31 CASETA DE DERIVACIÓ SANT CUGAT SESGARRIGUES	1.546,53
SOTSCAPÍTOL	01.01.05	C2-32 CASETA DE DERIVACIÓ SANT MOLANTA	4.558,77
SOTSCAPÍTOL	01.01.06	C3-03 DIPÒSIT PUIGDÀLBER	2.872,04
SOTSCAPÍTOL	01.01.07	C3-04 DIPÒSIT PLA DEL PENEDÈS EL PUJOLET	2.710,93
SOTSCAPÍTOL	01.01.08	C3-31 CASETA DERIVACIÓ PUIGDÀLBER	2.784,09
SOTSCAPÍTOL	01.01.09	C3-32 CASETA DERIVACIÓ VILAFRANCA I LA GRANADA	3.123,50
SOTSCAPÍTOL	01.01.10	C4-01 DIPÒSIT PLA DEL PENEDÈS	4.808,84
SOTSCAPÍTOL	01.01.11	C7-01 DIPÒSIT LA POBLA DE CLARAMUNT PAS BLAU	3.229,03
SOTSCAPÍTOL	01.01.12	D1-31 CASETA DERIVACIÓ CANYELLES	3.648,29
SOTSCAPÍTOL	01.01.13	D2-01 DIPÒSIT REGULADOR GARRAF	17.047,70
SOTSCAPÍTOL	01.01.14	D2-02 DIPÒSIT SANT CUGAT SESGARRIGUES	3.186,41
SOTSCAPÍTOL	01.01.15	D2-03 DIPÒSIT AVINYONET DEL PENEDÈS	89,06
SOTSCAPÍTOL	01.01.16	D2-09 ESTACIÓ BOMBAMENT AVINYONET DEL PENEDÈS	5.044,63
SOTSCAPÍTOL	01.01.17	D2-05 DIPÒSIT D'OLIVELLA	5.827,39
SOTSCAPÍTOL	01.01.18	D2-08 DIPÒSIT D'OLÉRDOLA CAN TRABAL	2.343,68
SOTSCAPÍTOL	01.01.19	D2-31 CASETA DERIVACIÓ AVINYONET	2.081,58
SOTSCAPÍTOL	01.01.20	D3-01 DIPÒSIT DE SUBIRATS	10.149,36
SOTSCAPÍTOL	01.01.21	D3-31 CASETA DERIVACIÓ PLA DEL PENEDÈS/SUBIRATS	2.888,73
SOTSCAPÍTOL	01.01.22	D4-01 DIPÒSIT DE SANT SADURNÍ D'ANOIA	14.445,36
SOTSCAPÍTOL	01.01.23	D4-31 CASETA DERIVACIÓ SANT SADURNÍ D'ANOIA	2.298,10
SOTSCAPÍTOL	01.01.24	D6-01 ESTACIÓ BOMBAMENT PIERA (CAN MASSANA)	18.878,64
SOTSCAPÍTOL	01.01.25	E5-01 DIPÒSIT SANT LLORENÇ D'HORTONS	4.204,04
SOTSCAPÍTOL	01.01.26	E5-02 DIPÒSIT SANT ESTEVE SESROVIRE CAN BRIANS	19.303,17

euros

RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 5

SOTSCAPÍTOL	01.01.27	E5-31 CASETA DERIVACIÓ SANT LLORENÇ D'HORTONS	8.221,17
SOTSCAPÍTOL	01.01.28	E6-01 DIPÒSIT SANT ESTEVE SESROVIRE C-292	14.862,33
SOTSCAPÍTOL	01.01.29	E7-01 ESTACIÓ DE BOMBAMENT ESPARRAGUERA 3	14.905,24
SOTSCAPÍTOL	01.01.30	E7-02 DIPÒSIT HOSTALETS DE PIEROLA	7.745,90
SOTSCAPÍTOL	01.01.31	E7-36 CASETA VÀLVULES I CABALÍMETRE DIP. COLLBATÓ	8.951,75
SOTSCAPÍTOL	01.01.32	F6-02 ESTACIÓ DE BOMBAMENT ESPARRAGUERA 2	21.528,33
SOTSCAPÍTOL	01.01.33	G4-02 DIPÒSIT SANT ANDREU DE LA BARCA CAN SALVI	7.034,01
SOTSCAPÍTOL	01.01.34	G5-03 ESTACIÓ DE BOMBAMENT I DIPÒSITS POUS RADIALS	17.118,82
SOTSCAPÍTOL	01.01.35	H4-02 DIPÒSIT DE PALLEJA	3.473,53
SOTSCAPÍTOL	01.01.36	H4-03 DIPÒSIT MOLINS DE REI	1.783,46
CAPITOL	01.01	REMOTES ZONA SUD	276.893,91
			276.893,91

NIVELL 2 : CAPITOL

Import

CAPITOL	01.01	REMOTES ZONA SUD	276.893,91
CAPITOL	01.02	GESTIÓ DE RESIDUS	3.423,36
CAPITOL	01.03	CONTROL DE QUALITAT	6.376,06
CAPITOL	01.04	VARIS	46.859,96
Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD	333.553,29
			333.553,29

NIVELL 1 : Obra

Import

Obra	01	MANTENIMENT I REPARACIÓ REMOTES ZONA SUD	333.553,29
			333.553,29

euros

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	333.553,29
13 % Despeses Generals SOBRE 333.553,29.....	43.361,93
6 % Benefici Industrial SOBRE 333.553,29.....	20.013,20
Subtotal	396.928,42
21 % IVA SOBRE 396.928,42.....	83.354,97
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€ 480.283,39

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(QUATRE-CENTS VUITANTA MIL DOS-CENTS VUITANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)

Cardedeu, setembre de 2025

El Director del treball:

L'Autor del Projecte Constructiu:

Ferran Gil Calvet
Responsable d'actuacions de manteniment
Direcció de Manteniment

Pere Pujol i Herrera
Enginyer Civil, Col. 10.674