

Execució d'infraestructures de prevenció d'incendis en zones d'alt risc i d'actuacions de millores en forests públiques amb càrrec als fons PRTR. FASE II

NÚM. EXPEDIENT: AG-2024-552

LOT 4

Millora i manteniment de punts d'aigua als Perímetres de Protecció Prioritària (PPP) BT1 Montmell i BT2 Ancosa-Montagut.

PLEC DE CONDICIONS

INDEX

| | |
|--|-----------|
| 1. DEFINICIÓ I ABAST DEL PLEC..... | 2 |
| 1.1. OBJECTIUS DEL LOT..... | 2 |
| 1.2. LOCALITZACIÓ | 2 |
| 1.3. TITULARITAT DELS TERRENYS | 3 |
| 1.4. AFECTACIONS..... | 5 |
| 1.5. MILLORA AMBIENTAL DE LES ACTUACIONS..... | 5 |
| 2. DESCRIPCIÓ DE LES OBRES..... | 5 |
| 2.1. QUANTIFICACIÓ | 6 |
| 2.2. ADEQUACIONS PER A FAUNA | 7 |
| 2.2.1. <i>Instal·lació de rampa de fauna</i> | 7 |
| 2.3. SENYALITZACIÓ I TANCAT PERIMETRAL | 8 |
| 2.3.1. <i>Senyalització pels mitjans aeris</i> | 8 |
| 2.3.2. <i>Senyal informatiu</i> | 8 |
| 2.3.3. <i>Tancat perimetral</i> | 8 |
| 2.4. ALTRES TREBALLS | 9 |
| 2.5. PARTIDA PER A MILLORA DE L'ENTORN I IMPREVISTOS..... | 14 |
| 2.6. PARTIDA PER AJUDES AL TRANSPORT | 14 |
| 3. EXECUCIÓ I CONTROL DE L'OBRA..... | 14 |
| 3.1. COMPROVACIÓ DEL REPLANTEJAMENT | 14 |
| 3.2. FUNCIONS DEL DIRECTOR D'OBRA | 15 |
| 3.3. TERMINI D'EXECUCIÓ | 16 |
| 3.4. CONDICIONANTS I RESTRICCIONS..... | 16 |
| 3.4.1. <i>Restriccions per motius de prevenció d'incendis forestals</i> | 16 |
| 3.4.2. <i>Restriccions per motius de biodiversitat</i> | 16 |
| 4. AMIDAMENT I ABONAMENT..... | 16 |
| 4.1. CONDICIONS GENERALS..... | 16 |
| 4.2. DETALLS DE L'AMIDAMENT I ABONAMENT | 16 |
| 4.2.1. <i>Amidaments per metres lineals o quadrats (ml, m²)</i> | 17 |
| 4.3. ABONAMENT DE LES PARTIDES ALÇADES A JUSTIFICAR | 17 |
| 5. PRESSUPOST | 19 |

1. DEFINICIÓ I ABAST DEL PLEC

Les següents prescripcions s'aplicaran a tots els treballs compresos en el LOT 4 del projecte "Execució d'infraestructures de prevenció d'incendis en zones d'alt risc i d'actuacions de millores en forests públiques amb càrrec al fons PRTR. Fase II", que porta com a títol específic "Millora i manteniment de punts d'aigua als Perímetres de Protecció Prioritària (PPP) BT1 Montmell i BT2 Ancosa-Montagut".

1.1. Objectius del lot

Els objectius del lot en conjunt són:

- Millorar els elements dels punts d'aigua.
- Millorar les condicions de seguretat al voltant dels punts d'aigua i durant les maniobres de càrrega, tant dels mitjans d'extinció aeris com terrestres.
- Disminució del risc d'ofegament d'espècies d'aus i mamífers, incidint principalment en les poblacions de fauna protegida.

1.2. Localització

Administrativament les obres es localitzen a les comarques del Alt Camp, Conca de Barberà i Baix Penedès (Tarragona).

A la següent taula es mostren les coordenades X,Y dels diferents punts d'aigua:

| Codi | Nom | Municipi | Coordenada X | Coordenada Y |
|------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|
| 846 | St.Agnes/Coll Arboçar | Aiguamúrcia | 368.368 | 4.581.270 |
| 8639 | Mas del Plata | Cabra Camp | 360.764 | 4.583.855 |
| 8848 | La Voltorera | Cabra Camp | 358.639 | 4.583.442 |
| 8434 | Mas Fortuny/ La Vallesca | Pla Sta Maria | 359.926 | 4.580.773 |
| 8987 | Urb. Mas Vermell | Querol | 372.298 | 4.585.927 |
| 2314 | Mas Baldrich | Querol | 365.042 | 4.588.326 |
| 2241 | Les Costes | les Piles | 363.258 | 4.595.111 |
| 8853 | Ermita Sants Metges | Sarral | 354.408 | 4.589.085 |
| 267 | Barranc Hortets | Sarral | 355.797 | 4.590.580 |
| 210 | Mas Gassons/Plans Avencs | Querol | 373.588 | 4.585.041 |

| | | | | |
|------|--------------------------------------|-------------------|---------|-----------|
| 206 | Cal Castellà/ Antic Abocador | Querol | 366.927 | 4.586.042 |
| 8833 | St. Miquel/ Pla Manlleu | Aiguamúrcia | 374.178 | 4.580.279 |
| 192 | Cementiri Albà/ Cal Canonjo | Aiguamúrcia | 366.626 | 4.577.734 |
| 8984 | Font Sta. Agnès | Aiguamúrcia | 369.250 | 4.581.699 |
| 2201 | Cal Gatell | St. Jaume Domenys | 378.515 | 4.574.947 |
| 5198 | Urb. Atalaia Mediterrani/ Puig_Ullal | el Montmell | 379.157 | 4.578.790 |
| 8625 | Claravalls | el Montmell | 374.053 | 4.577.847 |
| 251 | Àrea Ermita Montmell | el Montmell | 370.629 | 4.576.303 |
| 8626 | Mirador Penedès/ Mas Cosmet | el Montmell | 368.950 | 4.573.685 |
| 205 | Mas d'en Bosc/ Font Garrofet | Querol | 370.673 | 4.582.172 |
| 5183 | La Vinya | Bonastre | 369.820 | 4.563.311 |
| 8850 | Ranxos Bonany | Querol | 371.494 | 4.584.043 |
| 8988 | Valldossera | Querol | 372.548 | 4.584.524 |
| 254 | La Gomila | St. Jaume Domenys | 380.238 | 4.575.807 |

Taula 1. Coordenades punts d'aigua. SRC ETRS89 UTM zona 31N

1.3. Titularitat dels terrenys

Les actuacions es localitzen en punts d'aigua situats tant en terrenys de titularitat privada com en forests de titularitat pública, pertanyents a la Generalitat de Catalunya. En la següent taula es mostra la propietat dels terrenys on estan situats els diferents punts d'aigua objecte d'aquest projecte:

| Codi | Nom | Propietat dels terrenys |
|-------------|---|--------------------------------|
| 846 | Sta. Agnès/Coll Arboçar | Particular |
| 8639 | Mas del Plata | Particular |
| 8848 | La Voltorera | Particular |
| 8434 | Mas Fortuny | Particular |
| 8987 | Urb. Mas Vermell | Particular |
| 2314 | Mas Baldrich | Particular |
| 2241 | Les Costes | Particular |
| 8853 | Ermita Sants Metges | Particular |
| 267 | Barranc Hortets | Particular |
| 210 | Mas Gassons/ Plans Avencs | Particular |
| 206 | Cal Castellà/Antic Abocador | Particular |
| 8833 | St. Miquel/ Pla Manlleu | Particular |
| 192 | Cementiri Albà/ Cal Canonjo | Particular |
| 8984 | Font Sta. Agnès | Particular |
| 2201 | Cal Gatell | Particular |
| 5198 | Urb. Atalaia Mediterrani/ Puig Ullal | Particular |
| 8625 | Claravalls | Particular |
| 251 | Àrea Ermita Montmell | Particular |
| 8626 | Mirador Penedès/ Mas Cosmet | Particular |
| 205 | Mas d'en Bosc/ Font Garrofet | Particular |
| 5183 | La Vinya | Ajuntament |
| 8850 | Ranxos Bonany | Particular |
| 8988 | Valldossera | Particular |
| 254 | La Gomila | Particular |

Taula 2. Propietat dels terrenys

1.4. Afectacions

La zona objecte de les actuacions està situada majoritàriament als espais Xarxa Natura 2000 “Sistema prelitoral central” i “El Montmell-Marmellar”.

1.5. Millora ambiental de les actuacions

L'execució de les actuacions projectades suposarà una millora ambiental per diversos motius:

- Es procedirà a la instal·lació de rampes per a fauna a l'interior d'aquells punts d'aigua que encara no en disposen. Amb aquesta acció es reduirà el risc d'ofegament d'exemplars de fauna salvatge, incidint especialment sobre les poblacions d'espècies protegides.
- De forma indirecta, la millora i el manteniment dels punts d'aigua ajudarà a la conservació dels ecosistemes forestals i dels hàbitats presents en aquests, ja que possibilitarà l'extinció d'hipotètics incendis forestals.

2. DESCRIPCIÓ DE LES OBRES

Aquest plec de prescripcions tècniques particulars regirà l'execució de les següents obres:

- Adequacions per a fauna
- Senyalització i tancament perimetral
- Altres treballs
- Millora de l'entorn i imprevistos
- Ajudes al transport

2.1. Quantificació

| Capítol | ACTUACIÓ | | | | | |
|-----------------------------|-----------------|------------|-----------|-------------------|--------------------|---------------------|
| | Arlequinat (m2) | Reixat (m) | Porta (u) | Senyalització (u) | Rampa de fauna (u) | Altres treballs (u) |
| Sta. Agnès/Coll Arboçar | 12 | 49 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Mas del Plata | 10 | 44 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| La Voltorera | 0 | 46 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| Mas Fortuny | 13 | 51 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Urb. Mas Vermell | 13 | 41 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| Mas Baldrich | 20 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 |
| Les Costes | 23 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 |
| Ermita Sants Metges | 13 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 |
| Barranc Hortets | 14 | 59 | 1 | 1 | 0 | 1 |
| Mas Gassons/Plans Avencs | 10 | 41 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Cal Castellà | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 |
| St. Miquel/ Pla Manlleu | 21 | 54 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| Cementiri Albà/ Cal Canonjo | 27 | 70 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| Font Sta. Agnès | 0 | 98 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Cal Gatell | 29 | 70 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| Urb. Atalaia | 12 | 48 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Claravalls | 15 | 60 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| Àrea Ermita Montmell | 22 | 61 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| Mirador Penedès/ Mas Cosmet | 12 | 48 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| Mas d'en Bosc | 29 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| La Vinya | 13 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 |
| Ranxos Bonany | 11 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 |
| Valldossera | 15 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| La Gomila | 0 | 57 | 1 | 0 | 0 | 0 |

Taula 3. Quantificació d'amidaments de l'obra

2.2. Adequacions per a fauna

En aquest apartat s'inclou:

- Instal·lació de rampa de fauna

2.2.1. Instal·lació de rampa de fauna

Consisteix en la col·locació de dos tipus de rampa antiofegament per a persones i fauna.

Als punts d'aigua amb paret vertical s'instal·larà una rampa antiofegament que constarà d'una peça d'acoblament subjectada a la part superior del dipòsit, una plataforma horitzontal i trams descendents de rampa. La peça d'acoblament estarà fixada al dipòsit mitjançant braços descendents. La plataforma estarà instal·lada cap a l'interior del dipòsit de forma horitzontal i unida a la peça d'acoblament. A la plataforma s'uniran els trams de rampa, que en cap cas tindran una inclinació superior a 30°. Aquests últims tindran els angles d'unió necessaris per tal d'adaptar-se a la forma de la paret del dipòsit i estaran constituïts per un marc metàl·lic i una superfície transitable de plàstic que permeti el pas de l'aigua. La superfície anterior serà rugosa per tal que els animals i les persones es puguin agafar. En dos punts intermedis del recorregut de la rampa descendent s'habilitaran uns tirants metàl·lics com a elements de subjecció, impedit així la separació i la inclinació de la rampa cap a l'interior del dipòsit. Aquests tirants seran automàticament desmuntables en cas que els mitjans d'extinció estirin d'ells.

En els punts d'aigua de lona s'instal·laran rampes compostes per llistons col·locats paral·lelament i separats 4 cm. Aquests últims estaran fabricats amb PVC i fibres vegetals. La longitud de les rampes variarà en funció de la profunditat de cada bassa. El pes d'aquestes rampes provocarà que s'enfonsin i no s'aixequin a causa de les turbulències creades pels mitjans d'extinció terrestres o aeris. A més, s'instal·laran paral·leles a la trajectòria d'entrada i de sortida més probable dels helicòpters. Finalment, les rampes es fixaran al terra mitjançant dues piquetes metàl·liques que tindran l'extrem superior protegit. En cas que el terra no sigui suficientment estable, les piquetes es podran enterrar mitjançant una petita lloseta de formigó.

Els elements que conformen els dos tipus de rampes estan fabricats amb materials de llarga durada i són resistents a l'acció de l'aigua i a les condicions ambientals.

2.3. Senyalització i tancat perimetral

2.3.1. Senyalització pels mitjans aeris

En els punts d'aigua de xapa i de formigó armat es pintarà un arlequinat vermell i blanc en els 40 cm superiors. Les franges tindran una longitud d'entre 1,5 i 2 metres.

2.3.2. Senyal informatiu

En aquells punts d'aigua que estigui contemplat, es col·locarà un cartell informatiu en el mur del dipòsit o en el cas que hi hagi tancament, en la porta d'aquest i per dins. El rètol indicarà la titularitat del punt d'aigua, que està prohibit banyar-s'hi i que existeix perill de lliscament. A més, haurà de tenir les característiques especificades a la "*Guia tècnica de característiques dels punts d'aigua de la xarxa bàsica d'incendis forestals*" editada per la Generalitat de Catalunya. La direcció d'obra facilitarà el disseny i el dimensionament de la senyalització.

2.3.3. Tancat perimetral

L'alçada del tancat perimetral variarà en funció de l'alçada del punt d'aigua, el tipus de dipòsit i les característiques del terreny. Així doncs, es col·locaran tancaments d'1 m en els punts d'aigua que se situen sota la rasant del terreny, en dipòsits semisoterrats i on per les característiques del terreny sigui necessari. En els punts situats sobre la rasant del terreny, la tanca serà d'1,5 m. La malla en ambdós casos serà de simple torsió i amb acabat galvanitzat. També tindrà un pas de 50 mm com a màxim i el diàmetre del filferro serà de 2,7 mm. Els pals aniran col·locats a una distància màxima de 3 m i estaran subjectats en el terreny mitjançant sabates de formigó, les quals, han d'assegurar la seva estabilitat amb la malla instal·lada.

En els punts d'aigua elevats sobre la rasant del terreny, l'alçada de la tanca no superarà l'alçada de les parets del dipòsit per tal de no envair l'espai aeri definit pel 12,5% de pendent al voltant d'aquest, excepte en els casos que la direcció d'obra indiqui el contrari. També es col·locarà una porta d'una fulla batent d'1,5 m i de mínim 1 m d'amplada. Finalment, la distància entre el tancament i el punt d'aigua, generalment, serà d'entre 1 i 1,5 m. Malgrat això, sempre prevaldrà la distància que assenyali la direcció d'obra.

En els punts d'aigua excavats sota la rasant del terreny o semisoterrats, el tancament perimetral serà d'1 m d'alçada per tal d'envair mínimament o no envair l'espai aeri definit pel 12,5% de pendent al seu voltant, excepte en els casos que la direcció d'obra així ho indiqui. L'alçada de la porta serà la mateixa que la de la tanca i l'amplada serà de mínim 1 m, podent ser d'una o dues fulles batents. Finalment, la distància entre el tancament i el punt d'aigua serà la que indiqui la direcció d'obra.

Es podria donar el cas que s'hagués de disminuir l'altura del tancament per tal de complir amb la normativa vigent sobre prevenció de riscos dels Bombers.

2.4. Altres treballs

- Punt d'aigua “Mas Fortuny/La Vallesca” (codi 8434)

Els treballs consistiran en col·locar una tapa a l'arqueta



Figura 1. Estat punt d'aigua “Mas Fortuny”

- Punt d'aigua “Mas Baldrich” (codi 2314)

Els treballs consistiran en la neteja de les totxanes trencades fins aconseguir una superfície uniforme, l'arrebossat de la part superior per poder ser pintada i la gestió dels residus.



Figura 2. Estat punt d'aigua “Mas Baldrich”

- Punt d'aigua “Les Costes” (codi 2241)

Els treballs consistiran en la reparació de les pèrdues d'aigua.



Figura 3. Estat punt d'aigua "Les Costes"

- Punt d'aigua "Barranc Hortets" (codi 267)

Els treballs consistiran en extreure els sediments de manera mecanitzada i/o manualment, netejar i arrossar la part malmesa de l'arlequinat, extreure el tancament i gestionar els residus.



Figura 4. Estat punt d'aigua "Barranc Hortets"



Figura 5. Estat punt d'aigua "Barranc Hortets"

- Punt d'aigua "Mas Gassons/Plans Avencs" (codi 210)

Els treballs consistiran en la neteja de la superfície del dipòsit, la substitució de la lona i la gestió dels residus.



Figura 6. Estat punt d'aigua "Mas Gassons"

- Punt d'aigua "Mas d'en Bosc/ Font Garrofet" (codi 205)

Els treballs consistiran en la reparació del tancament i el desbrossament de la superfície interior d'aquest.



Figura 7. Estat punt d'aigua "Mas d'en Bosc"

- Punt d'aigua "Ranxos de Bonany" (codi 8850)

Els treballs consistiran en la neteja de la part superior del dipòsit i en arrebossar la part superior malmesa del punt d'aigua.



Figura 8. Estat punt d'aigua "Ranxos de Bonany"

- Punt d'aigua "Valldossera" (codi 8988)

Els treballs consistiran en la reparació del tancament.



Figura 9. Estat punt d'aigua "Valldossera"



Figura 10. Estat punt d'aigua "Valldossera"

- Punt d'aigua "Santa Agnès/ Coll Arboçar" (codi 8984)

Els treballs consistiran en soterrar els tubs.



Figura 11. Estat punt d'aigua "Santa Agnès/ Coll Arboçar"



Figura 12. Estat punt d'aigua "Santa Agnès/ Coll Arboçar"

- Punt d'aigua "Font Santa Agnès" (codi 8984)

Els treballs consistiran en l'extracció del tancament i la gestió dels residus.



Figura 13. Estat punt d'aigua "Font Santa Agnès"

2.5. Partida per a millora de l'entorn i imprevistos

Per una banda, es contempla una partida alçada a justificar que es destinarà a millorar l'entorn de les immediacions dels punts d'aigua. Aquestes millores poden consistir en desbrossaments, aclarides, podes, arranjament de camins, etc. Per l'altra, amb aquesta partida també es cobriran despeses inesperades que apareguin en el moment d'executar el projecte, com per exemple, reparacions no detectades en la fase de redacció o danys sobrevinguts entre la redacció i l'execució dels treballs.

2.6. Partida per ajudes al transport

Es proposa una partida alçada a justificar per tal d'ajudar a cobrir les despeses dels desplaçaments, ja que en molts casos els punts d'aigua estan allunyats dels nuclis urbans.

3. EXECUCIÓ I CONTROL DE L'OBRA

3.1. Comprovació del replantejament

En el termini màxim d'1 mes a partir de l'adjudicació definitiva es comprovarà, en presència de l'adjudicatari o del seu representant, el replantejament de les obres efectuat abans de la licitació, i es farà la corresponent acta de comprovació del replantejament.

A l'acta de comprovació del replantejament s'hi reflectirà la conformitat o disconformitat del replantejament respecte als documents contractuals del projecte; i es farà referència expressa a les característiques geomètriques del traçat i obres de fàbrica, a la procedència de materials, així com a qualsevol punt que, en cas de disconformitat, pugui afectar al compliment del contracte.

Quan l'acta de comprovació del replantejament reflecteixi alguna variació respecte als documents contractuals del projecte, s'acompanyarà d'un nou pressupost, valorat, segons els preus del contracte.

Les dades, cotes i punts fixats s'anotaran en un annex a l'acta de comprovació del replantejament, el qual s'unirà a l'expedient de l'obra, i se'n lliurarà una còpia al contractista.

El contractista es responsabilitzarà de la conservació dels punts del replantejament.

La direcció d'obra aprovarà els replantejaments de detalls necessaris per a l'execució dels treballs i subministrarà al contractista tota la informació que precisi per que aquests puguin ser realitzats.

El contractista haurà de proveir a costa seva tots els materials, equips i mà d'obra necessaris per a efectuar els citats replantejaments i determinar els punts de control o referència que es requereixin.

3.2. Funcions del director d'obra

El director de l'obra, és la persona, amb titulació adequada i suficient, directament responsable del correcte desenvolupament de l'obra en els aspectes tècnics, estètics i mediambientals, de conformitat amb el projecte que la defineix i altres autoritzacions preceptives i les condicions del contracte, amb l'objecte d'assegurar-ne la seva adequació a la finalitat proposada.

És atribució exclusiva del director d'obra la coordinació de tot l'equip tècnic que pogués intervenir en l'obra; en aquest sentit, li correspon realitzar la interpretació legal, tècnica i econòmica dels projectes així com assenyalar les mesures necessàries per a portar-les a terme.

Són obligacions del director d'obra:

- Estudiar i verificar el replantejament de les obres. La demora en la comprovació del replantejament pot ser causa de resolució del contracte d'obres.
- Subscriure l'acta de comprovació del replantejament conjuntament amb el contractista.
- Resoldre les contingències en la interpretació tècnica que es puguin produir en l'execució de l'obra i consignar en el Llibre d'ordres les instruccions precises per a la correcta interpretació del projecte.
- Quan el director d'obra consideri necessari la modificació del projecte, sol·licitarà a l'òrgan de contractació l'autorització per a iniciar el corresponent expedient. En el termini màxim de 15 dies des de què sigui previsible la necessitat de modificar el projecte i juntament amb la sol·licitud, presentarà un informe sobre les modificacions a introduir, la seva repercussió econòmica i les causes que les motiven.
- Elaborar les modificacions del projecte que venen exigides per la marxa de les obres, sempre que les mateixes s'adaptin a les disposicions normatives contemplades en el projecte.
- Proposar, en el cas de modificacions del projecte, els preus de les unitats d'obra no previstes en el contracte.
- Prenent com a base els amidaments de les unitats d'obra i els preus contractats, redactarà mensualment la relació valorada a origen.
- En base a aquesta relació valorada a origen, presentarà a l'òrgan de contractació la certificació corresponent a l'obra executada en el termini màxim de 10 dies següents al període al qual correspongui. No podrà ometre l'esmentada certificació pel fet que hagi estat petit el volum d'execució, o fins i tot nul, tret que s'hagués acordat la suspensió de l'obra.
- Subscriure l'acta de comprovació de replantejament, l'acta de recepció, així com les actes de suspensió temporal parcial o total i d'inici de les obres.
- Informar les pròrrogues sol·licitades pel contractista.
- Redactar, en el termini de 15 dies, una estimació de l'import de les modificacions acordades com a conseqüència de la comprovació del replantejament.

- Trametre, un mes abans de la data prevista de finalització del termini d'execució, un informe en el qual es farà constar la possibilitat del compliment del termini previst pel contractista.
- Procedir, en el termini màxim d'un mes des de la recepció, a l'amidament general de les unitats d'obra realment executades, que es presentarà a l'òrgan de contractació conjuntament amb la certificació final i relació valorada, l'acta d'amidaments i un informe complet amb memòria i plànols de l'estat final on figurin les obres realment executades.

El retard en el compliment dels terminis de les certificacions, modificacions, execució de les obres, actes de comprovació de replantejament, paralitzacions, etc., exigirà un informe de la direcció d'obra específicatiu de les causes que han motivat aquest retard i, si això és imputable al contractista o, en cas contrari, justifiqui els motius que l'eximeixen de tota responsabilitat.

3.3. Termini d'execució

El termini d'execució s'estableix en 12 mesos.

3.4. Condicionants i restriccions

3.4.1. Restriccions per motius de prevenció d'incendis forestals

En compliment del Decret 64/1995, de 7 de març, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals (DOGC núm. 2022 de 10/03/95), els treballs que generin restes vegetals no es podran executar entre el 15 de juny i el 15 de setembre. Si fos necessari fer-ho, es demanarà autorització a la Directora General Ecosistemes Forestals i Gestió del Medi. Serà responsabilitat de l'adjudicatari l'obtenció d'aquests permisos.

3.4.2. Restriccions per motius de biodiversitat

No es contemplen restriccions per motius de biodiversitat.

4. AMIDAMENT I ABONAMENT

4.1. Condicions generals

Els amidaments de l'obra són, en general, els descrits en el lot. Malgrat això, els amidaments finalment executats poden patir petites variacions respecte el lot en raó de circumstàncies imprevistes.

4.2. Detalls de l'amidament i abonament

Les superfícies i distàncies sempre s'entenen en projecció horitzontal, mai en la longitud del terreny en pendent.

S'abonarà per unitats tractades d'acord amb els preus del contracte. Es liquidarà per unitats (m², m, etc.) totalment finalitzades d'acord amb les característiques del plànol del lot.

Pels amidaments de superfície es faran els amidaments per part del contractista amb aixecament amb GPS i plànols que seran validats per la direcció d'obra.

En cas que l'adjudicatari no estigui d'acord amb els amidaments i exigeixi un detall es podrà realitzar un aixecament topogràfic i/o una mesura amb roda manual del quilometratge. Les despeses suplementàries d'aquest amidament aniran a càrrec de l'adjudicatari.

Els amidaments d'obra realitzats, que han de servir de base a les certificacions, seran executats per la direcció d'obra o per la persona que aquest designi. L'adjudicatari haurà de nomenar un representant seu per intervenir en els amidaments, qui haurà de manifestar les seves objeccions, si les tingués, o cregui tenir base per a elles.

Amidaments per unitats (u)

Els amidaments per unitats es faran simplement comptant les unitats executades. Aquesta feina correrà a càrrec del contractista, tot i que el director de l'obra podrà fer un altre mesurament si no està d'acord amb el primer.

4.2.1. Amidaments per metres lineals o quadrats (ml, m²)

Aquestes mesures es prendran amb una cinta mètrica homologada amb divisions d'almenys fins al centímetre. Aquesta feina correrà a càrrec del contractista, tot i que el director de l'obra podrà fer o encarregar un altre mesurament si no està d'acord amb el primer, a càrrec del contractista.

A diferència de les mesures areals de major magnitud, aquests amidaments no es prendran en projecció, sinó en el pla de la pendent.

4.3. Abonament de les partides alçades a justificar

Per a l'execució de les partides alçades incloses en aquest lot, prèviament s'haurà de comunicar a la direcció d'obra per a què hi doni la conformitat. Un cop acabat el treball es tornarà a comunicar a la direcció d'obra per a què pugui fer la valoració dels amidaments.

L'abonament de les partides alçades, tant de mà d'obra com de materials, es farà segons el preu de Forestal Catalana, S.A. En cas que el preu no hi estigui contemplat, s'emprarà el preu de mercat del material i s'utilitzarà el preu unitari de la mà d'obra que consta en el pressupost.

Partida alçada PA000002 (Mas Fortuny/ La Vallesca)

Els treballs consistiran en col·locar una tapa a l'arqueta

Partida alçada PA000004 (Mas Baldrich)

Els treballs consistiran en la neteja de les totxanes trencades fins aconseguir una superfície uniforme, l'arrebossat de la part superior per poder ser pintada i la gestió dels residus.

Partida alçada PA000005 (Les Costes)

Els treballs consistiran en la reparació de les pèrdues d'aigua.

Partida alçada PA00000014 (Barranc Hortets)

Els treballs consistiran en extreure els sediments de manera mecanitzada i/o manualment, netejar i arrebossar la part malmesa de l'arlequinat, extreure el tancament i gestionar els residus.

Partida alçada PA00000013 (Mas Gassons/ Plans Avencs)

Els treballs consistiran en la neteja de la superfície del dipòsit, la substitució de la lona i la gestió dels residus.

Partida alçada PA00000010 (Mas d'en Bosc/ Font Garrofet)

Els treballs consistiran en la reparació del tancament i en el desbrossament de la superfície interior d'aquest.

Partida alçada PA0000015 (Ranxos de Bonany)

Els treballs consistiran en la neteja de la part superior del dipòsit i en arrebossar la part superior malmesa del punt d'aigua.

Partida alçada PA0000016 (Valldossera)

Els treballs consistiran en la reparació del tancament.

Partida alçada PA0000017 (Font Santa Agnès)

Els treballs consistiran en l'extracció del tancament i la gestió dels residus.

Partida alçada PA000010 (Santa Agnès/ Coll Arboçar)

Els treballs consistiran en soterrar els tubs.

La justificació d'aquestes partides és farà amb el vist i plau del director d'obra, confirmant les operacions a fer.

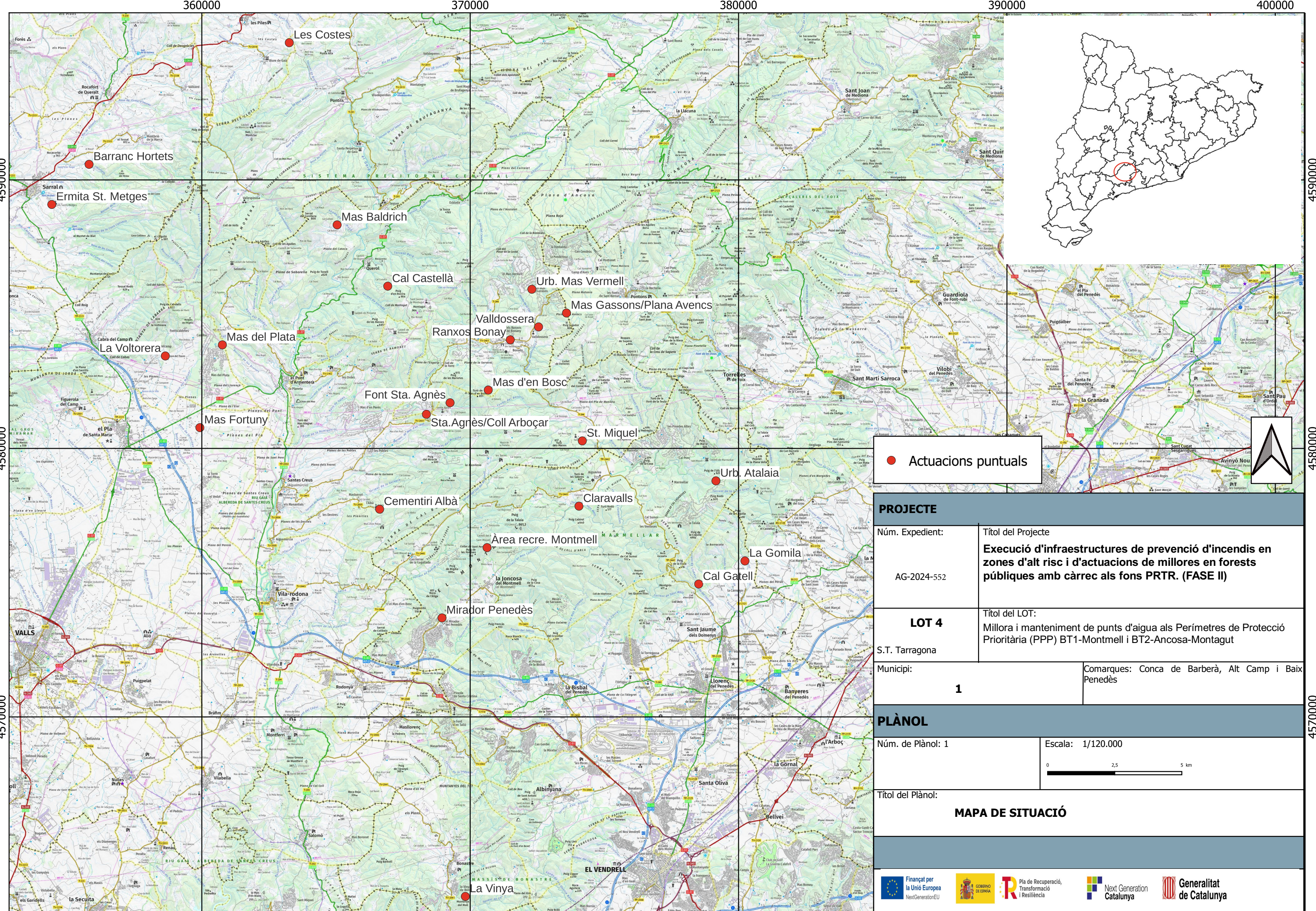
5. Pressupost

| Capítol | Import d'execució material (€) |
|--|--------------------------------|
| 1. Sta. Agnès/Coll Arboçar | 5.878,01 |
| 2. Mas del Plata | 6.459,55 |
| 3. La Voltorera | 2.489,81 |
| 4. Mas Fortuny/ La Vallesca | 5.634,15 |
| 5. Urb. Mas Vermell | 4.984,55 |
| 6. Mas Baldrich | 5.389,90 |
| 7. Les Costes | 7.668,56 |
| 8. Ermita St. Metges | 2.906,36 |
| 9. Barranc Hortets | 6.704,98 |
| 10. Mas Gassons/Plans Avencs | 8.505,89 |
| 11. Cal Castellà/ Antic abocador | 1.059,80 |
| 12. St. Miquel/ Pla Manlleu | 5.713,79 |
| 13. Cementiri Albà/ Cal Canonjo | 3.964,28 |
| 14. Font Sta. Agnès | 5.467,93 |
| 15. Cal Gatell | 6.562,91 |
| 16. Urb. Atalaia Mediterrani/ Puig Ullal | 2.672,55 |
| 17. Claravalls | 5.796,23 |
| 18. Àrea Ermita Montmell | 3.490,82 |
| 19. Mirador Penedès/ Mas Cosmet | 5.238,05 |
| 20. Mas d'en Bosc/ Font Garrofet | 3.760,38 |
| 21. La Vinya | 2.906,36 |
| 22. Ranxos Bonany | 3.953,92 |
| 23. Valldossera | 3.940,52 |
| 24. La Gomila | 2.717,55 |
| 25. Partides alçades | 19.533,00 |
| 26. Mesures de Seguretat i Salut | 2.758,00 |

| | |
|--------------|-------------------|
| Total | 136.157,85 |
|--------------|-------------------|

El pressupost d'execució material de les obres puja a la quantitat de CENT TRENTA-SIS MIL CENT CINQUANTA-SET COMA VUITANTA-CINC (136.157,85€) i el pressupost d'execució per contracte amb l'IVA inclòs de les obres puja a la quantitat de CENT NORANTA-SIS MIL CINQUANTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS (196.053,69€).

PLÀNOLS



● Actuacions puntuals

| PROJECTE | |
|--|--|
| Núm. Expedient: AG-2024-552 | Títol del Projecte Execució d'infraestructures de prevenció d'incendis en zones d'alt risc i d'actuacions de millores en forests públiques amb càrrec als fons PRTR. (FASE II) |
| LOT 4 S.T. Tarragona | Títol del LOT: Millora i manteniment de punts d'aigua als Perímetres de Protecció Prioritària (PPP) BT1-Montmell i BT2-Ancosa-Montagut |
| Municipi: 1 | Comarques: Conca de Barberà, Alt Camp i Baix Penedès |
| PLÀNOL | |
| Núm. de Plànol: 1 | Escala: 1/120.000 |
| Títol del Plànol: MAPA DE SITUACIÓ | |
| | |

36000
4590000
4580000
4570000

370000
Les Costes
Barranc Hortets
Ermita St. Metges
Mas Baldrich
Cal Castellà
Mas del Plata
Mas Fortuny
Font Sta. Agnès
Cementiri Albà
Mirador Penedès

380000
Urb. Mas Vermell
Mas Gassons/Plana Avençs
Ranxos Bonay
Mas d'en Bosc
St. Miquel
Claravalls
Àrea recre. Montmell
la Joncosa del Montmell
la Vinya

390000
Sant Joan de Mediona
Guardiola de Font-rubi
Vilobri del Penedès
Urb. Atalaia
La Gomila
Cal Gatell
Sant Jaume dels Domenys
Llorenç del Penedès
Banyeres del Penedès
Santa Oliva

40000
4590000
4580000
4570000

PRESSUPOST

PRESSUPOST

1. Amidaments
2. Justificació de preus
3. Quadre de preus núm. 1
4. Quadre de preus núm. 2
5. Pressupost
6. Resum del pressupost
7. Pressupost d'execució material i per contracte

AMIDAMENTS

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2 |
| Capítol | 01 | SANT AGNÈS_COLL ARBOÇAR_846 |
| Subcapítol | 02 | RAMPA DE FAUNA |

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|---------|----|---|
| 1 | PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. |

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2 |
| Capítol | 01 | SANT AGNÈS_COLL ARBOÇAR_846 |
| Subcapítol | 03 | PINTAT, TANCAMENT I SENYALITZACIÓ |

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|----|---|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. |

AMIDAMENT DIRECTE 12,000

| | | | |
|---|----------|---|--|
| 2 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. |
|---|----------|---|--|

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

| | | | |
|---|-----------|---|---|
| 3 | P6A5-DRMJ | m | Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars. |
|---|-----------|---|---|

AMIDAMENT DIRECTE 49,000

| | | | |
|---|-----------|---|---|
| 4 | P6A2-4IIF | u | Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada. |
|---|-----------|---|---|

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2 |
| Capítol | 01 | SANT AGNÈS_COLL ARBOÇAR_846 |
| Subcapítol | 04 | ALTRES |

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|------|---|
| 1 | PA000010 | p.a. | - Soterrament dels tubs - Desbrossament de la zona del tancament |

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|----------------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|-------------|
| 1 | La Bartra_2029 | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 02 MAS DEL PLATA_8639
 Subcapítol 01 RAMPA DE FAUNA DOBLE

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|---------|----|---|
| 1 | RAMPRE2 | u | Rampa doble antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. |

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 02 MAS DEL PLATA_8639
 Subcapítol 03 PINTAT, TANCAMENT I SENYALITZACIÓ

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|----|---|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. |

AMIDAMENT DIRECTE 10,000

| | | | |
|---|----------|---|--|
| 2 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. |
|---|----------|---|--|

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

| | | | |
|---|-----------|---|---|
| 3 | P6A5-DRMJ | m | Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars. |
|---|-----------|---|---|

AMIDAMENT DIRECTE 44,000

| | | | |
|---|-----------|---|---|
| 4 | P6A2-4IIF | u | Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada. |
|---|-----------|---|---|

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 03 LA VOLTORERA_8848
 Subcapítol 02 TANCAMENT I SENYALITZACIÓ

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|----|--|
| 1 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. |

AMIDAMENTS

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|--------------------------|--------------------|-------|---|-----|-----|-----|---------------|-------------|
| 1 | Senyal Informativa | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT | | | | | | | 1,000 | |
| 2 | P6A5-DRMJ | m | Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars. | | | | | |
| AMIDAMENT DIRECTE | | | | | | | 46,000 | |
| 3 | P6A2-4IIF | u | Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pernns regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada. | | | | | |
| AMIDAMENT DIRECTE | | | | | | | 1,000 | |

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 04 MAS FORTUNY_LA VALLESCA_8434
 Subcapítol 01 RAMPA DE FAUNA

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|---------|----|---|
| 1 | PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. |

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

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 04 MAS FORTUNY_LA VALLESCA_8434
 Subcapítol 03 PINTAT, TANCAMENT I SENYALITZACIÓ

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|----|---|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. |

| | | | | | | | | |
|--------------------------|--------------------|---|--|--|--|--|---------------|-------------|
| AMIDAMENT DIRECTE | | | | | | | 13,000 | |
| 2 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. | | | | | |
| TOTAL AMIDAMENT | | | | | | | 1,000 | |
| 1 | Senyal Informativa | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |

| | | | | | | | | |
|---|-----------|---|---|--|--|--|--|--|
| 3 | P6A5-DRMJ | m | Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars. | | | | | |
|---|-----------|---|---|--|--|--|--|--|

AMIDAMENTS

AMIDAMENT DIRECTE 51,000

4 P6A2-4IIF u Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 04 MAS FORTUNY_LA VALLESCA_8434
 Subcapítol 04 ALTRES

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|------|-------------------------------|
| 1 | PA000002 | p.a. | - Col·locar tapa de l'arqueta |

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|--------------------------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|-------------|
| 1 | Mas Fortuny _La Vallesca | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 05 URB.MAS VERMELL_8987
 Subcapítol 01 RAMPA DE FAUNA

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|---------|----|---|
| 1 | PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. |

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 05 URB.MAS VERMELL_8987
 Subcapítol 03 PINTAT, TANCAMENT I SENYALITZACIÓ

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|----|---|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. |

AMIDAMENT DIRECTE 13,000

2 RCEAS00X u Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament.

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|-------|---------|
|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|-------|---------|

AMIDAMENTS

| | | | | | | | | |
|--------------------------|--------------------|---|---|--|--|--|---------------|-------------|
| 1 | Senyal Informativa | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT | | | | | | | 1,000 | |
| 3 | P6A5-DRMJ | m | Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars. | | | | | |
| AMIDAMENT DIRECTE | | | | | | | 41,000 | |
| 4 | P6A2-4IIF | u | Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada. | | | | | |
| AMIDAMENT DIRECTE | | | | | | | 1,000 | |

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 06 MAS BALDRICH_2314
 Subcapítol 02 RAMPA DE FAUNA

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|---------|----|---|
| 1 | PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. |

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

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 06 MAS BALDRICH_2314
 Subcapítol 04 PINTAT I SENYALITZACIÓ

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|----|---|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. |

AMIDAMENT DIRECTE **20,000**

| | | | | | | | | |
|---|----------|---|--|--|--|--|--|--|
| 2 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. | | | | | |
|---|----------|---|--|--|--|--|--|--|

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

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 06 MAS BALDRICH_2314
 Subcapítol 05 ALTRES

AMIDAMENTS

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|------|---|
| 1 | PA000004 | p.a. | - Neteja de les totxanes trencades fins aconseguir una superfície uniforme - Arrebossat de la part superior per poder pintar l'arlequinat - Gestió dels residus |

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

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 07 LES COSTES_2241
 Subcapítol 02 RAMPA DE FAUNA

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|---------|----|---|
| 1 | PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. |

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

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 07 LES COSTES_2241
 Subcapítol 04 PINTAT I SENYALITZACIÓ

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|----|--|
| 1 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. |

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

| | | | | | | | | | |
|--------------------------|----------|----|---|--|--|--|---------------|--|--|
| 2 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. | | | | | | |
| AMIDAMENT DIRECTE | | | | | | | 23,000 | | |

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 07 LES COSTES_2241
 Subcapítol 05 ALTRES

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|------|----------------------------|
| 1 | PA000005 | p.a. | - Reparació de les pèrdues |

AMIDAMENTS

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

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 08 ERMITA SANTS METGES_8853
 Subcapítol 01 RAMPA DE FAUNA

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|---------|----|---|
| 1 | PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. |

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

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 08 ERMITA SANTS METGES_8853
 Subcapítol 03 PINTAT I SENYALITZACIÓ

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|----|---|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. |

AMIDAMENT DIRECTE **13,000**

| | | | |
|---|----------|---|--|
| 2 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. |
|---|----------|---|--|

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

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 09 BARRANC HORTETS_267
 Subcapítol 03 PINTAT, TANCAMENT I SENYALITZACIÓ

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|----|--|
| 1 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. |

AMIDAMENTS

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|---|--------------------|-------|-------|-----|-----|-----|---------------|-------------|
| 1 | Senyal Informativa | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT | | | | | | | 1,000 | |
| 2 | K898U006 | m2 | | | | | | |
| Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. | | | | | | | | |
| AMIDAMENT DIRECTE | | | | | | | 14,000 | |
| 3 | P6A2-4IIG | u | | | | | | |
| Porta d'una fulla batent de 1x1 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mmIndeterminat, pern regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada | | | | | | | | |
| AMIDAMENT DIRECTE | | | | | | | 1,000 | |
| 4 | P6A5-HKGS | m | | | | | | |
| Reixat d'acer d'alçària 1 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars | | | | | | | | |
| AMIDAMENT DIRECTE | | | | | | | 59,000 | |

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2 |
| Capítol | 09 | BARRANC HORTETS_267 |
| Subcapítol | 04 | ALTRES |

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|--------------------------|------------|------|--|
| 1 | PA00000014 | p.a. | - Extracció dels sediments - Netejar i arrebossar part malmesa de l'arlequinat - Extreure tancament - Gestió dels residus |
| AMIDAMENT DIRECTE | | | 1,000 |

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2 |
| Capítol | 10 | MAS GASSONS_PLANS AVENCOS_210 |
| Subcapítol | 01 | RAMPA DE FAUNA |

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|---------|----|---|
| 1 | PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. |

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

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2 |
| Capítol | 10 | MAS GASSONS_PLANS AVENCOS_210 |
| Subcapítol | 03 | PINTAT, TANCAMENT I SENYALITZACIÓ |

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|------|----|------------|
|------|------|----|------------|

AMIDAMENTS

1 K898U006 m2 Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat.

AMIDAMENT DIRECTE 10,000

2 RCEAS00X u Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

3 P6A5-DRMJ m Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars.

AMIDAMENT DIRECTE 41,000

4 P6A2-4IIF u Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 10 MAS GASSONS_PLANS AVENCOS_210
 Subcapítol 04 ALTRES

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|------------|------|---|
| 1 | PA00000013 | p.a. | - Desmuntatge de la lona existent - Neteja de la superfície - Col·locació de geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 300 a 350 g/m2, col·locat sense adherir - Col·locació de membrana de gruix 1,5 mm d'una làmina de polietilè d'alta densitat, col·locada sense adherir i resistent a la intempèrie - Gestió dels residus |

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 11 CAL CASTELLÀ_ANTIC ABOCADOR_206
 Subcapítol 02 RAMPA DE FAUNA

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|---------|----|---|
| 1 | PRAAE06 | u | Rampa antiofegament de fauna instal·lada en basses recobertes de geomembrana. |

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 11 CAL CASTELLÀ_ANTIC ABOCADOR_206
 Subcapítol 04 SENYALITZACIÓ

AMIDAMENTS

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|----|--|
| 1 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. |

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

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2 |
| Capítol | 12 | SANT MIQUEL_PLA MANLLEU_8833 |
| Subcapítol | 02 | RAMPA DE FAUNA |

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|---------|----|---|
| 1 | PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. |

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

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2 |
| Capítol | 12 | SANT MIQUEL_PLA MANLLEU_8833 |
| Subcapítol | 04 | PINTAT, TANCAMENT I SENYALITZACIÓ |

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|----|--|
| 1 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. |

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

| | | | |
|---|----------|----|---|
| 2 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. |
|---|----------|----|---|

AMIDAMENT DIRECTE **21,000**

| | | | |
|---|-----------|---|---|
| 3 | P6A5-DRMJ | m | Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars. |
|---|-----------|---|---|

AMIDAMENT DIRECTE **54,000**

| | | | |
|---|-----------|---|--|
| 4 | P6A2-4IIF | u | Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, |
|---|-----------|---|--|

AMIDAMENTS

perns regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 13 CEMENTIRI ALBÀ_CAL CANONJO_192
 Subcapítol 04 PINTAT, TANCAMENT I SENYALITZACIÓ

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|----|---|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. |

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|----------------------|-------|--------|-------|-----|-----|--------|-------------|
| 1 | Franja superior 40cm | | 45,000 | 0,600 | | | 27,000 | C#*D#*E#*F# |

TOTAL AMIDAMENT 27,000

2 RCEAS00X u Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

3 P6A2-4IIG u Porta d'una fulla batent de 1x1 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mmIndeterminat, perns regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

4 P6A5-HKGS m Reixat d'acer d'alçària 1 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2.7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars

AMIDAMENT DIRECTE 70,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 14 FONT SANTA AGNÈS_8984
 Subcapítol 02 RAMPA DE FAUNA

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|---------|----|--|
| 1 | PRAAE05 | u | Rampa anti-ofegament de fauna instal·lada en basses recobertes de geomembrana. |

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 14 FONT SANTA AGNÈS_8984
 Subcapítol 04 TANCAMENT I SENYALITZACIÓ

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|------|----|------------|
|------|------|----|------------|

AMIDAMENTS

| | | | | | | | |
|---|----------|---|--|--|--|--|--|
| 1 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. | | | | |
|---|----------|---|--|--|--|--|--|

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

| | | | | | | | |
|---|-----------|---|---|--|--|--|--|
| 2 | P6A5-DRMJ | m | Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars. | | | | |
|---|-----------|---|---|--|--|--|--|

AMIDAMENT DIRECTE 98,000

| | | | | | | | |
|---|-----------|---|--|--|--|--|--|
| 3 | P6A2-4IIF | u | Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada. | | | | |
|---|-----------|---|--|--|--|--|--|

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2 |
| Capítol | 14 | FONT SANTA AGNÈS_8984 |
| Subcapítol | 05 | ALTRES |

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|------------|------|--|
| 1 | PA00000017 | p.a. | - Extracció del tancament - Gestió dels residus |

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2 |
| Capítol | 15 | CAL GATELL_2201 |
| Subcapítol | 01 | RAMPA DE FAUNA |

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|---------|----|---|
| 1 | PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. |

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2 |
| Capítol | 15 | CAL GATELL_2201 |
| Subcapítol | 03 | PINTAT, TANCAMENT I SENYALITZACIÓ |

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|----|---|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. |

AMIDAMENTS

AMIDAMENT DIRECTE 29,000

2 RCEAS00X u Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

3 P6A5-DRMJ m Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars.

AMIDAMENT DIRECTE 70,000

4 P6A2-4IIF u Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 16 URB-ATALAIA MEDIT_PUIG ULLAL_5198
 Subcapítol 02 PINTAT I TANCAMENT

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|----|---|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. |

AMIDAMENT DIRECTE 12,000

2 P6A5-DRMJ m Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars.

AMIDAMENT DIRECTE 48,000

3 P6A2-4IIF u Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 17 CLARAVALLS_8625
 Subcapítol 01 RAMPA DE FAUNA

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|---------|----|---|
| 1 | PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. |

AMIDAMENTS

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

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 17 CLARAVALLS_8625
 Subcapítol 02 PINTAT, TANCAMENT I SENYALITZACIÓ

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|----|---|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. |

AMIDAMENT DIRECTE **15,000**

| | | | |
|---|----------|---|--|
| 2 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. |
|---|----------|---|--|

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

| | | | |
|---|-----------|---|---|
| 3 | P6A5-DRMJ | m | Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars. |
|---|-----------|---|---|

AMIDAMENT DIRECTE **60,000**

| | | | |
|---|-----------|---|---|
| 4 | P6A2-4IIF | u | Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada. |
|---|-----------|---|---|

AMIDAMENT DIRECTE **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 18 ÀREA ERMITA MONTMELL_251
 Subcapítol 02 PINTAT, TANCAMENT I SENYALITZACIÓ

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|----|---|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. |

AMIDAMENT DIRECTE **22,000**

| | | | |
|---|----------|---|--|
| 2 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. |
|---|----------|---|--|

AMIDAMENTS

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

| | | | | | | | | |
|---|-----------|---|--|--|--|--|--|--|
| 3 | P6A2-4IIG | u | | | | | | |
| Porta d'una fulla batent de 1x1 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mmIndeterminat, pern regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada | | | | | | | | |

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

| | | | | | | | | |
|--|-----------|---|--|--|--|--|--|--|
| 4 | P6A5-HKGS | m | | | | | | |
| Reixat d'acer d'alçària 1 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars | | | | | | | | |

AMIDAMENT DIRECTE 61,000

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2 |
| Capítol | 19 | MIRADOR PENEDÈS_MAS COSMET_8626 |
| Subcapítol | 01 | RAMPA DE FAUNA |

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|---------|----|---|
| 1 | PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. |

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2 |
| Capítol | 19 | MIRADOR PENEDÈS_MAS COSMET_8626 |
| Subcapítol | 03 | PINTAT, TANCAMENT I SENYALITZACIÓ |

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|----|---|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. |

AMIDAMENT DIRECTE 12,000

| | | | | | | | | |
|--|----------|---|--|--|--|--|--|--|
| 2 | RCEAS00X | u | | | | | | |
| Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. | | | | | | | | |

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

| | | | | | | | | |
|---|-----------|---|--|--|--|--|--|--|
| 3 | P6A5-DRMJ | m | | | | | | |
| Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars. | | | | | | | | |

AMIDAMENTS

AMIDAMENT DIRECTE 48,000

4 P6A2-4IIF u Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 20 MAS D'EN BOSC_FONT GARROFET_205
 Subcapítol 03 PINTAT

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|----|---|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. |

AMIDAMENT DIRECTE 29,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 20 MAS D'EN BOSC_FONT GARROFET_205
 Subcapítol 04 ALTRES

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|------------|------|--|
| 1 | PA00000010 | p.a. | - Desborssament de la superfície interior del tancament - Reparació del tancament |

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 21 LA VINYA_5183
 Subcapítol 02 RAMPA DE FAUNA

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|---------|----|---|
| 1 | PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. |

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 21 LA VINYA_5183
 Subcapítol 04 PINTAT I SENYALITZACIÓ

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|----|---|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. |

AMIDAMENT DIRECTE 13,000

AMIDAMENTS

| | | | | | | | |
|---|----------|---|--|--|--|--|--|
| 2 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. | | | | |
|---|----------|---|--|--|--|--|--|

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

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2 |
| Capítol | 22 | RANXOS BONANY_8850 |
| Subcapítol | 01 | RAMPA DE FAUNA |

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|---------|----|---|
| 1 | PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. |

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

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2 |
| Capítol | 22 | RANXOS BONANY_8850 |
| Subcapítol | 03 | PINTAT I SENYALITZACIÓ |

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|----|---|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. |

AMIDAMENT DIRECTE 11,000

| | | | | | | | |
|---|----------|---|--|--|--|--|--|
| 2 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. | | | | |
|---|----------|---|--|--|--|--|--|

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

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2 |
| Capítol | 22 | RANXOS BONANY_8850 |
| Subcapítol | 04 | ALTRES |

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|-----------|------|--|
| 1 | PA0000015 | p.a. | - Neteja de la part superior del dipòsit - Arrebossat de la part superior malmesa |

AMIDAMENTS

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 23 VALLDOSSERA_8988
 Subcapítol 02 RAMPA DE FAUNA

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|---------|----|---|
| 1 | PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. |

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 23 VALLDOSSERA_8988
 Subcapítol 04 PINTAT, PORTA DEL TANCAMENT I SENYALITZACIÓ

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|----|---|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. |

AMIDAMENT DIRECTE 15,000

| | | | |
|---|----------|---|--|
| 2 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. |
|---|----------|---|--|

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

| | | | |
|---|-----------|---|---|
| 3 | P6A2-4IIG | u | Porta d'una fulla batent de 1x1 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mmIndeterminat, pern regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada |
|---|-----------|---|---|

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 23 VALLDOSSERA_8988
 Subcapítol 05 ALTRES

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|-----------|------|---------------------------|
| 1 | PA0000016 | p.a. | - Reparació del tancament |

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

AMIDAMENTS

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 24 LA GOMILA_254
 Subcapítol 02 TANCAMENT

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|-----------|----|---|
| 1 | P6A5-DRMJ | m | Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars. |

AMIDAMENT DIRECTE 57,000

| | | | |
|---|-----------|---|---|
| 2 | P6A2-4IIF | u | Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada. |
|---|-----------|---|---|

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 25 PARTIDES ALÇADES
 Subcapítol 01 MILLORA DE L'ENTORN I IMPREVISTOS

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|------|--|
| 1 | PA000013 | p.a. | Partida alçada a justificar contra factura per a millorar l'entorn i imprevistos |

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 25 PARTIDES ALÇADES
 Subcapítol 02 PARTIDA D'AJUDES AL TRANSPORT

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|------|--|
| 1 | PA000014 | p.a. | Partida alçada a justificar contra factura per ajudes al transport |

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 4_PUNTS D'AIGUA BT1_BT2
 Capítol 26 MESURES DE SEGURETAT I SALUT
 Subcapítol 01 SEGURETAT I SALUT

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|---------|------|---|
| 1 | XH30E1E | p.a. | Mesures de seguretat i salut en el treball. |

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|-------------------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|-------------|
| 1 | Seguretat i salut | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |

TOTAL AMIDAMENT 1,000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MA D'OBRA

| CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | |
|-----------|----|---|----------|---|
| A01-FEP0 | h | Ajudant muntador | 25,53000 | € |
| A01-FEPH | h | Ajudant muntador | 25,53000 | € |
| A011047E | h | Cap de colla (amb les càrregues socials incloses) | 20,24000 | € |
| A012059E | h | Oficial 1a (amb les càrregues socials incloses) (MO059) | 19,01000 | € |
| A0122000 | h | Oficial 1a paleta | 28,79000 | € |
| A012N000 | h | Oficial 1a d'obra pública | 29,75000 | € |
| A013M000 | h | Ajudant muntador | 25,53000 | € |
| A0140000 | h | Manobre | 23,90000 | € |
| A0150000 | h | Manobre especialista | 24,82000 | € |
| A01-FEP00 | h | Ajudant muntador | 25,53000 | € |
| A01-FEP01 | h | Ajudant muntador | 25,53000 | € |
| A01-FEP02 | h | Ajudant muntador | 25,53000 | € |
| A01-FEP03 | h | Ajudant muntador | 25,53000 | € |
| A01-FEP04 | h | Ajudant muntador | 25,53000 | € |
| A01-FEP05 | h | Ajudant muntador | 25,53000 | € |
| A01-FEP06 | h | Ajudant muntador | 25,53000 | € |
| A01-FEP07 | h | Ajudant muntador | 25,53000 | € |
| A01-FEP08 | h | Ajudant muntador | 25,53000 | € |
| A01-FEP09 | h | Ajudant muntador | 25,53000 | € |
| A01-FEP0A | h | Ajudant muntador | 25,53000 | € |
| A01-FEP0B | h | Ajudant muntador | 25,53000 | € |
| A01-FEP0C | h | Ajudant muntador | 25,53000 | € |
| A0D-0007 | h | Manobre | 23,90000 | € |
| A0E-0000 | h | Manobre especialista | 24,82000 | € |
| A0E-000A | h | Manobre especialista | 24,82000 | € |
| A0E-00000 | h | Manobre especialista | 24,82000 | € |
| A0E-00001 | h | Manobre especialista | 24,82000 | € |
| A0E-00002 | h | Manobre especialista | 24,82000 | € |
| A0E-00003 | h | Manobre especialista | 24,82000 | € |
| A0E-00004 | h | Manobre especialista | 24,82000 | € |
| A0F-0000 | h | Oficial 1a muntador | 29,75000 | € |
| A0F-0001 | h | Oficial 1a d'obra pública | 28,79000 | € |
| A0F-000B | h | Oficial 1a | 28,79000 | € |
| A0F-000R | h | Oficial 1a muntador | 29,75000 | € |
| A0F-000S | h | Oficial 1a d'obra pública | 28,79000 | € |
| A0F-000T | h | Oficial 1a paleta | 28,79000 | € |
| A0F-00000 | h | Oficial 1a muntador | 29,75000 | € |
| A0F-00001 | h | Oficial 1a muntador | 29,75000 | € |
| A0F-00002 | h | Oficial 1a muntador | 29,75000 | € |
| A0F-00003 | h | Oficial 1a muntador | 29,75000 | € |
| A0F-00004 | h | Oficial 1a muntador | 29,75000 | € |
| A0F-00005 | h | Oficial 1a muntador | 29,75000 | € |
| A0F-00006 | h | Oficial 1a muntador | 29,75000 | € |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MA D'OBRA

| CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | |
|-----------|----|--|----------|---|
| AOF-00007 | h | Oficial 1a muntador | 29,75000 | € |
| AOF-00008 | h | Oficial 1a muntador | 29,75000 | € |
| AOF-00009 | h | Oficial 1a muntador | 29,75000 | € |
| AOF-0000A | h | Oficial 1a muntador | 29,75000 | € |
| AOF-0000B | h | Oficial 1a muntador | 29,75000 | € |
| AOF-0000C | h | Oficial 1a muntador | 29,75000 | € |
| AOF-00010 | h | Oficial 1a d'obra pública | 28,79000 | € |
| AOF-00011 | h | Oficial 1a d'obra pública | 28,79000 | € |
| AOF-00012 | h | Oficial 1a d'obra pública | 28,79000 | € |
| AOF-00013 | h | Oficial 1a d'obra pública | 28,79000 | € |
| AOF-00014 | h | Oficial 1a d'obra pública | 28,79000 | € |
| AOI-0024A | h | Peó especialitzat amb carregues socials incloses | 18,71000 | € |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MAQUINÀRIA

| CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | |
|------------|----|--|----------|---|
| C1503500 | h | Camió grua de 5 t | 47,81000 | € |
| C152-0039 | h | Camió grua de 5 t | 62,93000 | € |
| C176-00F0 | h | Formigonera de 165 l | 2,06000 | € |
| C176-00FX | h | Formigonera de 165 l | 2,06000 | € |
| C176-00F00 | h | Formigonera de 165 l | 2,06000 | € |
| C176-00F01 | h | Formigonera de 165 l | 2,06000 | € |
| C176-00F02 | h | Formigonera de 165 l | 2,06000 | € |
| C176-00F03 | h | Formigonera de 165 l | 2,06000 | € |
| C176-00F04 | h | Formigonera de 165 l | 2,06000 | € |
| C20B-00H0 | h | Màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim | 8,92000 | € |
| C20B-00HC | h | Màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim | 8,92000 | € |
| C20B-00H01 | h | Màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim | 8,92000 | € |
| CR10-005L | h | Desbrossadora manual de braç amb capçal de fil o disc | 4,17000 | € |
| CRE0-00C0 | h | Motoserra | 3,25000 | € |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

| CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | |
|------------|----|---|-----------|---|
| B0111000 | m3 | Aigua | 1,76000 | € |
| B011-05ME | m3 | Aigua | 1,76000 | € |
| B03J-0K70 | t | Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons | 20,79000 | € |
| B03J-0K7V | t | Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons | 20,75000 | € |
| B03J-0K700 | t | Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons | 20,79000 | € |
| B03J-0K701 | t | Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons | 20,79000 | € |
| B03J-0K702 | t | Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons | 20,79000 | € |
| B03J-0K703 | t | Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons | 20,79000 | € |
| B03J-0K704 | t | Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons | 20,79000 | € |
| B03L-05M0 | t | Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons | 21,01000 | € |
| B03L-05MQ | t | Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons | 20,95000 | € |
| B03L-05N7 | t | Sorra de pedrera per a morters | 22,49000 | € |
| B03L-05M00 | t | Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons | 21,01000 | € |
| B03L-05M01 | t | Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons | 21,01000 | € |
| B03L-05M02 | t | Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons | 21,01000 | € |
| B03L-05M03 | t | Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons | 21,01000 | € |
| B03L-05M04 | t | Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons | 21,01000 | € |
| B0512401 | t | Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs | 157,09000 | € |
| B054-06DH | kg | Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs | 0,33000 | € |
| B055-0670 | t | Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs | 157,78000 | € |
| B055-067M | t | Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs | 157,09000 | € |
| B055-06700 | t | Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs | 157,78000 | € |
| B055-06701 | t | Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs | 157,78000 | € |
| B055-06702 | t | Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs | 157,78000 | € |
| B055-06703 | t | Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs | 157,78000 | € |
| B055-06704 | t | Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs | 157,78000 | € |
| B079-06T0 | kg | Morter polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres | 1,25000 | € |
| B079-06TC | kg | Morter polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres | 1,25000 | € |
| B079-06T01 | kg | Morter polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres | 1,25000 | € |
| B0AI-07B0 | m2 | Tela metàl·lica de simple torsió de filferro galvanitzat, 2,7 mm i de 50x50 mm de pas de malla | 3,43000 | € |
| B0AI-07BD | m2 | Tela metàl·lica de simple torsió de filferro galvanitzat, de diàmetre 2,7 mm i de 50x50 mm de pas de malla | 3,43000 | € |
| B0AI-07C8 | m2 | Tela metàl·lica de simple torsió de filferro galvanitzat i plastificat, de diàmetres 2 i 3 mm i de 50x50 mm de pas de malla | 2,82000 | € |
| B0AI-07B00 | m2 | Tela metàl·lica de simple torsió de filferro galvanitzat, 2,7 mm i de 50x50 mm de pas de malla | 3,43000 | € |
| B0AI-07B01 | m2 | Tela metàl·lica de simple torsió de filferro galvanitzat, 2,7 mm i de 50x50 mm de pas de malla | 3,43000 | € |
| B0AI-07B02 | m2 | Tela metàl·lica de simple torsió de filferro galvanitzat, 2,7 mm i de 50x50 mm de pas de malla | 3,43000 | € |
| B0AI-07B03 | m2 | Tela metàl·lica de simple torsió de filferro galvanitzat, 2,7 mm i de 50x50 mm de pas de malla | 3,40000 | € |
| B0AI-07B04 | m2 | Tela metàl·lica de simple torsió de filferro galvanitzat, 2,7 mm i de 50x50 mm de pas de malla | 3,40000 | € |
| B0E2-0EL7 | u | Bloc foradat de morter de ciment, rugós, de 400x200x200 mm, amb components hidrofugants, de cara vista, gris, categoria I segons norma UNE-EN 771-3 | 1,63000 | € |
| B6A0-0KNJ | u | Pal intermedi de tub d'acer galvanitzat, de diàmetre 50 mm i d'alçària 2,35 m | 14,43000 | € |
| B6A0-0KNL | u | Pal per a extrems, tensors o punts singulars de tub d'acer galvanitzat, de diàmetre 80 mm i d'alçària 2,35 m | 56,42000 | € |
| B6A0-0KNT | u | Pal per a extrems, tensors o punts singulars de tub d'acer galvanitzat, 50 mm i d'alçària 1,8 m | 40,47000 | € |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

| CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | |
|-----------|----|--|-----------|---|
| B6A0-0KNV | u | Pal per a extrems, tensors o punts singulars de tub d'acer galvanitzat, 50 mm i d'alçària 1,25 m | 28,37000 | € |
| B6A0-0KNW | u | Pal intermedi de tub d'acer galvanitzat, 50 mm i d'alçària 1,8 m | 11,06000 | € |
| B6A0-0KNY | u | Pal intermedi de tub d'acer galvanitzat, 50 mm i d'alçària 1,25 m | 7,79000 | € |
| B6A0-0KNZ | u | Pal per a extrems, tensors o punts singulars de tub d'acer galvanitzat i plastificat, 50 mm i d'alçària 1,25 m | 35,49000 | € |
| B6A0-0KOO | u | Pal intermedi de tub d'acer galvanitzat i plastificat, 50 mm i d'alçària 1,25 m | 9,88000 | € |
| B6A1-0YVU | u | Porta de dues fulles batents de 2x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, passador amb topall antiobertura, perns regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat | 310,32000 | € |
| B6A1-0YVW | u | Porta d'una fulla batent de 1x2 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, perns regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat | 348,32000 | € |
| B6A1-0YVX | u | Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, perns regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat | 301,64000 | € |
| B6A1-0YVY | u | Porta d'una fulla batent de 1x1 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, perns regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat | 246,30000 | € |
| B6A1-0YWQ | u | Porta de dues fulles batents de 3x2 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 80x80x2 mm indeterminat, passador amb topall antiobertura, perns regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat | 374,93000 | € |
| B6A1-0YXA | u | Porta de dues fulles batents de 2x1 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14/17 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, passador amb topall antiobertura, perns regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat i plastificat | 215,49000 | € |
| B6A1-0YXC | u | Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14/17 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, perns regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat i plastificat | 256,53000 | € |
| B6A1-0YXD | u | Porta d'una fulla batent de 1x1 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14/17 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, perns regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat i plastificat | 209,46000 | € |
| B89ZNU4W | kg | Pintura vermella per exteriors | 8,00000 | € |
| B89ZNU4Y | kg | Pintura blanca per exteriors | 8,00000 | € |
| BBM3S00X | u | Senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. | 195,64000 | € |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

| CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU |
|------------------|----|---|-------------------------------|-----------------|----------|------------------|------|
| B06D-0L90 | m3 | Formigó de 225 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l | Rend.: 1,000 | | | 110,25000 | € |
| | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | |
| A0E-000A | h | Manobre especialista | 1,100 | /R x 24,82000 = | 27,30200 | | |
| | | | Subtotal: | | 27,30200 | 27,30200 | |
| Maquinària | | | | | | | |
| C176-00FX | h | Formigonera de 165 l | 0,600 | /R x 2,06000 = | 1,23600 | | |
| | | | Subtotal: | | 1,23600 | 1,23600 | |
| Materials | | | | | | | |
| B055-067M | t | Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs | 0,225 | x 157,09000 = | 35,34525 | | |
| B03L-05MQ | t | Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons | 0,650 | x 20,95000 = | 13,61750 | | |
| B03J-0K7V | t | Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons | 1,550 | x 20,75000 = | 32,16250 | | |
| B011-05ME | m3 | Aigua | 0,180 | x 1,76000 = | 0,31680 | | |
| | | | Subtotal: | | 81,44205 | 81,44205 | |
| | | | DESPESES AUXILIARS | 1,00 % | | 0,27302 | |
| | | | COST DIRECTE | | | 110,25307 | |
| | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 110,25307 | |

| | | | | | | | |
|------------------|----|---|---------------------|-----------------|----------|------------------|---|
| B06D-0L91 | m3 | Formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l | Rend.: 1,000 | | | 106,33000 | € |
| | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | |
| A0E-000A | h | Manobre especialista | 1,100 | /R x 24,82000 = | 27,30200 | | |
| | | | Subtotal: | | 27,30200 | 27,30200 | |
| Maquinària | | | | | | | |
| C176-00FX | h | Formigonera de 165 l | 0,600 | /R x 2,06000 = | 1,23600 | | |
| | | | Subtotal: | | 1,23600 | 1,23600 | |
| Materials | | | | | | | |
| B055-067M | t | Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs | 0,200 | x 157,09000 = | 31,41800 | | |
| B03L-05MQ | t | Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons | 0,650 | x 20,95000 = | 13,61750 | | |
| B03J-0K7V | t | Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons | 1,550 | x 20,75000 = | 32,16250 | | |
| B011-05ME | m3 | Aigua | 0,180 | x 1,76000 = | 0,31680 | | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

| CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | PREU |
|------|----|------------|-------------------------------|------------------|
| | | | Subtotal: | 77,51480 |
| | | | DESPESES AUXILIARS | 1,00 % |
| | | | | 0,27302 |
| | | | COST DIRECTE | 106,32582 |
| | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 106,32582 |

| | | | | | |
|------------------|----|---|---------------------|------------------|----------|
| B06D-0L9C | m3 | Formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l | Rend.: 1,000 | 106,33000 | € |
|------------------|----|---|---------------------|------------------|----------|

| | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
|------------|----|---|-------------------------------|-------------|----------|------------------|
| Ma d'obra | | | | | | |
| A0E-000A | h | Manobre especialista | 1,100 /R x | 24,82000 = | 27,30200 | |
| | | | Subtotal: | | 27,30200 | 27,30200 |
| Maquinària | | | | | | |
| C176-00FX | h | Formigonera de 165 l | 0,600 /R x | 2,06000 = | 1,23600 | |
| | | | Subtotal: | | 1,23600 | 1,23600 |
| Materials | | | | | | |
| B011-05ME | m3 | Aigua | 0,180 x | 1,76000 = | 0,31680 | |
| B03J-0K7V | t | Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons | 1,550 x | 20,75000 = | 32,16250 | |
| B03L-05MQ | t | Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons | 0,650 x | 20,95000 = | 13,61750 | |
| B055-067M | t | Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs | 0,200 x | 157,09000 = | 31,41800 | |
| | | | Subtotal: | | 77,51480 | 77,51480 |
| | | | DESPESES AUXILIARS | 1,00 % | | 0,27302 |
| | | | COST DIRECTE | | | 106,32582 |
| | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 106,32582 |

| | | | | | |
|------------------|----|---|---------------------|------------------|----------|
| B06D-0L9K | m3 | Formigó de 225 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l | Rend.: 1,000 | 109,98000 | € |
|------------------|----|---|---------------------|------------------|----------|

| | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
|------------|---|----------------------|------------|------------|----------|----------|
| Ma d'obra | | | | | | |
| A0E-000A | h | Manobre especialista | 1,100 /R x | 24,82000 = | 27,30200 | |
| | | | Subtotal: | | 27,30200 | 27,30200 |
| Maquinària | | | | | | |
| C176-00FX | h | Formigonera de 165 l | 0,600 /R x | 2,06000 = | 1,23600 | |
| | | | Subtotal: | | 1,23600 | 1,23600 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

| CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU | |
|-------------------------------|----|---|---------------------|------|-----------|---|--------------------|--------|
| Materials | | | | | | | | |
| B03J-0K7V | t | Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons | 1,550 | x | 20,75000 | = | 32,16250 | |
| B0512401 | t | Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs | 0,225 | x | 157,09000 | = | 35,34525 | |
| B0111000 | m3 | Aigua | 0,180 | x | 1,76000 | = | 0,31680 | |
| B03L-05MQ | t | Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons | 0,650 | x | 20,95000 | = | 13,61750 | |
| Subtotal: | | | | | | | 81,44205 | |
| COST DIRECTE | | | | | | | 109,98005 | |
| COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | | | | 109,98005 | |
| <hr/> | | | | | | | | |
| B06D-0L900 | m3 | Formigó de 225 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l | Rend.: 1,000 | | | | 110,25000 € | |
| | | | Unitats | | Preu | | Parcial | Import |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| A0E-000A | h | Manobre especialista | 1,100 | /R x | 24,82000 | = | 27,30200 | |
| Subtotal: | | | | | | | 27,30200 | |
| Maquinària | | | | | | | | |
| C176-00FX | h | Formigonera de 165 l | 0,600 | /R x | 2,06000 | = | 1,23600 | |
| Subtotal: | | | | | | | 1,23600 | |
| Materials | | | | | | | | |
| B011-05ME | m3 | Aigua | 0,180 | x | 1,76000 | = | 0,31680 | |
| B055-067M | t | Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs | 0,225 | x | 157,09000 | = | 35,34525 | |
| B03L-05MQ | t | Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons | 0,650 | x | 20,95000 | = | 13,61750 | |
| B03J-0K7V | t | Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons | 1,550 | x | 20,75000 | = | 32,16250 | |
| Subtotal: | | | | | | | 81,44205 | |
| DESPESES AUXILIARS | | | | | 1,00 | % | 0,27302 | |
| COST DIRECTE | | | | | | | 110,25307 | |
| COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | | | | 110,25307 | |
| <hr/> | | | | | | | | |
| B06D-0L901 | m3 | Formigó de 225 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l | Rend.: 1,000 | | | | 110,25000 € | |
| | | | Unitats | | Preu | | Parcial | Import |
| Ma d'obra | | | | | | | | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

| CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU | |
|-------------------|----|---|-------|------|--------------------|--------|-------------------------------|------------------|
| A0E-000A | h | Manobre especialista | 1,100 | /R x | 24,82000 | = | 27,30200 | |
| | | | | | | | Subtotal: | 27,30200 |
| Maquinària | | | | | | | | |
| C176-00FX | h | Formigonera de 165 l | 0,600 | /R x | 2,06000 | = | 1,23600 | |
| | | | | | | | Subtotal: | 1,23600 |
| Materials | | | | | | | | |
| B055-067M | t | Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs | 0,225 | x | 157,09000 | = | 35,34525 | |
| B03L-05MQ | t | Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons | 0,650 | x | 20,95000 | = | 13,61750 | |
| B03J-0K7V | t | Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons | 1,550 | x | 20,75000 | = | 32,16250 | |
| B011-05ME | m3 | Aigua | 0,180 | x | 1,76000 | = | 0,31680 | |
| | | | | | | | Subtotal: | 81,44205 |
| | | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,00 % | 0,27302 | |
| | | | | | | | COST DIRECTE | 110,25307 |
| | | | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 110,25307 |

| | | | | | | | | |
|-------------------|----|---|---------------------|------|--------------------|--------|-------------------------------|------------------|
| B06D-0L902 | m3 | Formigó de 225 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l | Rend.: 1,000 | | | | 110,25000 | € |
| | | | Unitats | | Preu | | Parcial | Import |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| A0E-000A | h | Manobre especialista | 1,100 | /R x | 24,82000 | = | 27,30200 | |
| | | | | | | | Subtotal: | 27,30200 |
| Maquinària | | | | | | | | |
| C176-00FX | h | Formigonera de 165 l | 0,600 | /R x | 2,06000 | = | 1,23600 | |
| | | | | | | | Subtotal: | 1,23600 |
| Materials | | | | | | | | |
| B03J-0K7V | t | Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons | 1,550 | x | 20,75000 | = | 32,16250 | |
| B011-05ME | m3 | Aigua | 0,180 | x | 1,76000 | = | 0,31680 | |
| B055-067M | t | Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs | 0,225 | x | 157,09000 | = | 35,34525 | |
| B03L-05MQ | t | Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons | 0,650 | x | 20,95000 | = | 13,61750 | |
| | | | | | | | Subtotal: | 81,44205 |
| | | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,00 % | 0,27302 | |
| | | | | | | | COST DIRECTE | 110,25307 |
| | | | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 110,25307 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

| CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU |
|-------------------|----|---|-------------------------------|-------------|----------|------------------|------|
| B06D-0L903 | m3 | Formigó de 225 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l | Rend.: 1,000 | | | 110,25000 | € |
| | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | |
| A0E-000A | h | Manobre especialista | 1,100 /R x | 24,82000 = | 27,30200 | | |
| | | | Subtotal: | | 27,30200 | 27,30200 | |
| Maquinària | | | | | | | |
| C176-00FX | h | Formigonera de 165 l | 0,600 /R x | 2,06000 = | 1,23600 | | |
| | | | Subtotal: | | 1,23600 | 1,23600 | |
| Materials | | | | | | | |
| B055-067M | t | Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs | 0,225 x | 157,09000 = | 35,34525 | | |
| B03L-05MQ | t | Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons | 0,650 x | 20,95000 = | 13,61750 | | |
| B03J-0K7V | t | Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons | 1,550 x | 20,75000 = | 32,16250 | | |
| B011-05ME | m3 | Aigua | 0,180 x | 1,76000 = | 0,31680 | | |
| | | | Subtotal: | | 81,44205 | 81,44205 | |
| | | | DESPESES AUXILIARS | 1,00 % | | 0,27302 | |
| | | | COST DIRECTE | | | 110,25307 | |
| | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 110,25307 | |

| | | | | | | | |
|-------------------|----|---|---------------------|-------------|----------|------------------|---|
| B06D-0L904 | m3 | Formigó de 225 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l | Rend.: 1,000 | | | 110,25000 | € |
| | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | |
| A0E-000A | h | Manobre especialista | 1,100 /R x | 24,82000 = | 27,30200 | | |
| | | | Subtotal: | | 27,30200 | 27,30200 | |
| Maquinària | | | | | | | |
| C176-00FX | h | Formigonera de 165 l | 0,600 /R x | 2,06000 = | 1,23600 | | |
| | | | Subtotal: | | 1,23600 | 1,23600 | |
| Materials | | | | | | | |
| B055-067M | t | Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs | 0,225 x | 157,09000 = | 35,34525 | | |
| B03L-05MQ | t | Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons | 0,650 x | 20,95000 = | 13,61750 | | |
| B03J-0K7V | t | Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons | 1,550 x | 20,75000 = | 32,16250 | | |
| B011-05ME | m3 | Aigua | 0,180 x | 1,76000 = | 0,31680 | | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

| CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | PREU |
|------|----|------------|-------------------------------|------------------|
| | | | Subtotal: | 81,44205 |
| | | | DESPESES AUXILIARS 1,00 % | 0,27302 |
| | | | COST DIRECTE | 110,25307 |
| | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 110,25307 |

| | | | | | | |
|-------------------|----|---|-------------------------------|-------------|------------------|------------------|
| B06D-0L910 | m3 | Formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l | Rend.: 1,000 | | 106,33000 | € |
| | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
| Ma d'obra | | | | | | |
| A0E-000A | h | Manobre especialista | 1,100 /R x | 24,82000 = | 27,30200 | |
| | | | Subtotal: | | 27,30200 | 27,30200 |
| Maquinària | | | | | | |
| C176-00FX | h | Formigonera de 165 l | 0,600 /R x | 2,06000 = | 1,23600 | |
| | | | Subtotal: | | 1,23600 | 1,23600 |
| Materials | | | | | | |
| B03J-0K7V | t | Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons | 1,550 x | 20,75000 = | 32,16250 | |
| B011-05ME | m3 | Aigua | 0,180 x | 1,76000 = | 0,31680 | |
| B03L-05MQ | t | Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons | 0,650 x | 20,95000 = | 13,61750 | |
| B055-067M | t | Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs | 0,200 x | 157,09000 = | 31,41800 | |
| | | | Subtotal: | | 77,51480 | 77,51480 |
| | | | DESPESES AUXILIARS 1,00 % | | | 0,27302 |
| | | | COST DIRECTE | | | 106,32582 |
| | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 106,32582 |

| | | | | | | |
|-------------------|----|---|---------------------|------------|------------------|----------|
| B06D-0L911 | m3 | Formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l | Rend.: 1,000 | | 106,33000 | € |
| | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
| Ma d'obra | | | | | | |
| A0E-000A | h | Manobre especialista | 1,100 /R x | 24,82000 = | 27,30200 | |
| | | | Subtotal: | | 27,30200 | 27,30200 |
| Maquinària | | | | | | |
| C176-00FX | h | Formigonera de 165 l | 0,600 /R x | 2,06000 = | 1,23600 | |
| | | | Subtotal: | | 1,23600 | 1,23600 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

| CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU |
|-------------------------------|----|---|-------|---|-----------|--------|------------------|
| Materials | | | | | | | |
| B055-067M | t | Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs | 0,200 | x | 157,09000 | = | 31,41800 |
| B03L-05MQ | t | Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons | 0,650 | x | 20,95000 | = | 13,61750 |
| B011-05ME | m3 | Aigua | 0,180 | x | 1,76000 | = | 0,31680 |
| B03J-0K7V | t | Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons | 1,550 | x | 20,75000 | = | 32,16250 |
| Subtotal: | | | | | | | 77,51480 |
| DESPESES AUXILIARS | | | | | | 1,00 % | 0,27302 |
| COST DIRECTE | | | | | | | 106,32582 |
| COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | | | | 106,32582 |

| | | | | | | | | |
|-------------------|----|---|---------------------|--|--|--|------------------|----------|
| B06D-0L912 | m3 | Formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l | Rend.: 1,000 | | | | 106,33000 | € |
|-------------------|----|---|---------------------|--|--|--|------------------|----------|

| | | | Unitats | | Preu | = | Parcial | Import |
|-------------------------------|----|---|---------|------|-----------|--------|----------|------------------|
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| A0E-000A | h | Manobre especialista | 1,100 | /R x | 24,82000 | = | 27,30200 | |
| Subtotal: | | | | | | | 27,30200 | 27,30200 |
| Maquinària | | | | | | | | |
| C176-00FX | h | Formigonera de 165 l | 0,600 | /R x | 2,06000 | = | 1,23600 | |
| Subtotal: | | | | | | | 1,23600 | 1,23600 |
| Materials | | | | | | | | |
| B011-05ME | m3 | Aigua | 0,180 | x | 1,76000 | = | 0,31680 | |
| B055-067M | t | Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs | 0,200 | x | 157,09000 | = | 31,41800 | |
| B03J-0K7V | t | Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons | 1,550 | x | 20,75000 | = | 32,16250 | |
| B03L-05MQ | t | Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons | 0,650 | x | 20,95000 | = | 13,61750 | |
| Subtotal: | | | | | | | 77,51480 | 77,51480 |
| DESPESES AUXILIARS | | | | | | 1,00 % | | 0,27302 |
| COST DIRECTE | | | | | | | | 106,32582 |
| COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | | | | | 106,32582 |

| | | | | | | | | |
|-------------------|----|---|---------------------|--|--|--|------------------|----------|
| B06D-0L913 | m3 | Formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l | Rend.: 1,000 | | | | 106,33000 | € |
|-------------------|----|---|---------------------|--|--|--|------------------|----------|

| | | | Unitats | | Preu | = | Parcial | Import |
|-----------|--|--|---------|--|------|---|---------|--------|
| Ma d'obra | | | | | | | | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

| CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU | |
|-------------------|----|---|-------|------|-----------|---|-------------------------------|------------------|
| A0E-000A | h | Manobre especialista | 1,100 | /R x | 24,82000 | = | 27,30200 | |
| | | | | | | | Subtotal: | 27,30200 |
| Maquinària | | | | | | | | |
| C176-00FX | h | Formigonera de 165 l | 0,600 | /R x | 2,06000 | = | 1,23600 | |
| | | | | | | | Subtotal: | 1,23600 |
| Materials | | | | | | | | |
| B03J-0K7V | t | Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons | 1,550 | x | 20,75000 | = | 32,16250 | |
| B011-05ME | m3 | Aigua | 0,180 | x | 1,76000 | = | 0,31680 | |
| B03L-05MQ | t | Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons | 0,650 | x | 20,95000 | = | 13,61750 | |
| B055-067M | t | Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs | 0,200 | x | 157,09000 | = | 31,41800 | |
| | | | | | | | Subtotal: | 77,51480 |
| | | | | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,00 % |
| | | | | | | | COST DIRECTE | 106,32582 |
| | | | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 106,32582 |

| | | | | | | | | |
|-------------------|----|---|---------------------|------|-----------|---|-------------------------------|------------------|
| B06D-0L914 | m3 | Formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l | Rend.: 1,000 | | | | 106,33000 | € |
| | | | Unitats | | Preu | | Parcial | Import |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| A0E-000A | h | Manobre especialista | 1,100 | /R x | 24,82000 | = | 27,30200 | |
| | | | | | | | Subtotal: | 27,30200 |
| Maquinària | | | | | | | | |
| C176-00FX | h | Formigonera de 165 l | 0,600 | /R x | 2,06000 | = | 1,23600 | |
| | | | | | | | Subtotal: | 1,23600 |
| Materials | | | | | | | | |
| B011-05ME | m3 | Aigua | 0,180 | x | 1,76000 | = | 0,31680 | |
| B055-067M | t | Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs | 0,200 | x | 157,09000 | = | 31,41800 | |
| B03L-05MQ | t | Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons | 0,650 | x | 20,95000 | = | 13,61750 | |
| B03J-0K7V | t | Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons | 1,550 | x | 20,75000 | = | 32,16250 | |
| | | | | | | | Subtotal: | 77,51480 |
| | | | | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,00 % |
| | | | | | | | COST DIRECTE | 106,32582 |
| | | | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 106,32582 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

| CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU |
|-------------------------------|----|---|---------------------|--------------------|-----------|------------------|---------|
| B07F-0LSV | m3 | Morter de calç i sorra, amb 380 kg/m3 de calç àeria hidratada CL 90-S, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra | Rend.: 1,000 | | | 186,20000 | € |
| | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | |
| A0150000 | h | Manobre especialista | 1,000 /R x | 24,82000 = | 24,82000 | | |
| | | | Subtotal: | | 24,82000 | 24,82000 | |
| Maquinària | | | | | | | |
| C176-00FX | h | Formigonera de 165 l | 0,700 /R x | 2,06000 = | 1,44200 | | |
| | | | Subtotal: | | 1,44200 | 1,44200 | |
| Materials | | | | | | | |
| B03L-05N7 | t | Sorra de pedrera per a morters | 1,520 x | 22,49000 = | 34,18480 | | |
| B0111000 | m3 | Aigua | 0,200 x | 1,76000 = | 0,35200 | | |
| B054-06DH | kg | Calç àeria hidratada CL 90-S, en sacs | 380,000 x | 0,33000 = | 125,40000 | | |
| | | | Subtotal: | | 159,93680 | 159,93680 | |
| COST DIRECTE | | | | | | 186,19880 | |
| COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | | | 186,19880 | |
| B07F-0LT8 | m3 | Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:8 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra | Rend.: 1,000 | | | 97,41000 | € |
| | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | |
| A0150000 | h | Manobre especialista | 1,000 /R x | 24,82000 = | 24,82000 | | |
| | | | Subtotal: | | 24,82000 | 24,82000 | |
| Maquinària | | | | | | | |
| C176-00FX | h | Formigonera de 165 l | 0,700 /R x | 2,06000 = | 1,44200 | | |
| | | | Subtotal: | | 1,44200 | 1,44200 | |
| Materials | | | | | | | |
| B055-067M | t | Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs | 0,200 x | 157,09000 = | 31,41800 | | |
| B0111000 | m3 | Aigua | 0,200 x | 1,76000 = | 0,35200 | | |
| B03L-05N7 | t | Sorra de pedrera per a morters | 1,740 x | 22,49000 = | 39,13260 | | |
| | | | Subtotal: | | 70,90260 | 70,90260 | |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,00 % | | 0,24820 |
| COST DIRECTE | | | | | | 97,41280 | |
| COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | | | 97,41280 | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU |
|-----------|------------|----|--|-------------------------------|-----------------|----------|--------|-----------------|
| P-1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. | Rend.: | 1,000 | | | 26,22 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| | A0F-000S | h | Oficial 1a d'obra pública | 0,500 | /R x 28,79000 = | 14,39500 | | |
| | A0E-000A | h | Manobre especialista | 0,400 | /R x 24,82000 = | 9,92800 | | |
| | | | | Subtotal: | | 24,32300 | | 24,32300 |
| Materials | | | | | | | | |
| | B89ZNU4Y | kg | Pintura blanca per exteriors | 0,010 | x 8,00000 = | 0,08000 | | |
| | B89ZNU4W | kg | Pintura vermella per exteriors | 0,010 | x 8,00000 = | 0,08000 | | |
| | | | | Subtotal: | | 0,16000 | | 0,16000 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 2,00 % | | | 0,48646 |
| | | | | COST DIRECTE | | | | 24,96946 |
| | | | | DESPESES INDIRECTES | 5,00 % | | | 1,24847 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | 26,21793 |
| | P6182-452N | m2 | Paret divisòria d'una cara vista de 40 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, rugós, gris amb components hidrofugants, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter ciment 1:8 de ciment pòrtland amb filler calçari | Rend.: | 1,000 | | | 43,24 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| | A0F-000T | h | Oficial 1a paleta | 0,480 | /R x 28,79000 = | 13,81920 | | |
| | A0D-0007 | h | Manobre | 0,240 | /R x 23,90000 = | 5,73600 | | |
| | | | | Subtotal: | | 19,55520 | | 19,55520 |
| Materials | | | | | | | | |
| | B0E2-0EL7 | u | Bloc foradat de morter de ciment, rugós, de 400x200x200 mm, amb components hidrofugants, de cara vista, gris, categoria I segons norma UNE-EN 771-3 | 12,137 | x 1,63000 = | 19,78331 | | |
| | B07F-0LT8 | m3 | Morter de ciment pòrtland amb filler calçari CEM II/B-L i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:8 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra | 0,0149 | x 97,41280 = | 1,45145 | | |
| | | | | Subtotal: | | 21,23476 | | 21,23476 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 2,00 % | | | 0,39110 |
| | | | | COST DIRECTE | | | | 41,18106 |
| | | | | DESPESES INDIRECTES | 5,00 % | | | 2,05905 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | 43,24012 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | PREU |
|------------------|-----------|----|--|-------------------------------|-----------------|-----------|------------------|
| P6A2-4I16 | | u | Porta de dues fulles batents de 2x1 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14/17 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, passador amb topall antiobertura, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat i plastificat, col·locada | Rend.: 1,000 | | | 345,52 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
| Ma d'obra | | | | | | | |
| | A0F-000R | h | Oficial 1a muntador | 1,750 | /R x 29,75000 = | 52,06250 | |
| | A01-FEPH | h | Ajudant muntador | 1,750 | /R x 25,53000 = | 44,67750 | |
| | | | | Subtotal: | | 96,74000 | 96,74000 |
| Materials | | | | | | | |
| | B6A1-0YXA | u | Porta de dues fulles batents de 2x1 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14/17 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, passador amb topall antiobertura, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat i plastificat | 1,000 | x 215,49000 = | 215,49000 | |
| | B06D-0L9K | m3 | Formigó de 225 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l | 0,1355 | x 109,98005 = | 14,90230 | |
| | | | | Subtotal: | | 230,39230 | 230,39230 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 2,00 % | | 1,93480 |
| | | | | COST DIRECTE | | | 329,06710 |
| | | | | DESPESES INDIRECTES | 5,00 % | | 16,45336 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 345,52046 |
| P6A2-4I19 | | u | Porta d'una fulla batent de 1x1 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14/17 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat i plastificat, col·locada | Rend.: 1,000 | | | 343,04 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
| Ma d'obra | | | | | | | |
| | A01-FEPH | h | Ajudant muntador | 1,250 | /R x 25,53000 = | 31,91250 | |
| | A0F-000R | h | Oficial 1a muntador | 2,150 | /R x 29,75000 = | 63,96250 | |
| | A0F-000S | h | Oficial 1a d'obra pública | 0,450 | /R x 28,79000 = | 12,95550 | |
| | | | | Subtotal: | | 108,83050 | 108,83050 |
| Materials | | | | | | | |
| | B6A1-0YXD | u | Porta d'una fulla batent de 1x1 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14/17 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat i plastificat | 1,000 | x 209,46000 = | 209,46000 | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU |
|-----------|------------------|----|--|---------------------|------|-------------------------------|--------|------------------|
| | B06D-0L9K | m3 | Formigó de 225 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment pòrtland amb filler calcarí CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l | 0,0567 | x | 109,98005 | = | 6,23587 |
| | | | | | | Subtotal: | | 215,69587 |
| | | | | | | DESPESES AUXILIARS | 2,00 % | 2,17661 |
| | | | | | | COST DIRECTE | | 326,70298 |
| | | | | | | DESPESES INDIRECTES | 5,00 % | 16,33515 |
| | | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | 343,03813 |
| | P6A2-4IIC | u | Porta de dues fulles batents de 2x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, passador amb topall antiobertura, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada. | Rend.: 1,000 | | | | 465,13 € |
| | | | | | | Unitats | | Preu |
| | | | | | | | | Parcial |
| | | | | | | | | Import |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| | A0F-000R | h | Oficial 1a muntador | 1,750 | /R x | 29,75000 | = | 52,06250 |
| | A0F-000S | h | Oficial 1a d'obra pública | 0,650 | /R x | 28,79000 | = | 18,71350 |
| | A01-FEPH | h | Ajudant muntador | 1,750 | /R x | 25,53000 | = | 44,67750 |
| | | | | | | Subtotal: | | 115,45350 |
| Materials | | | | | | | | |
| | B6A1-0YVU | u | Porta de dues fulles batents de 2x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, passador amb topall antiobertura, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat | 1,000 | x | 310,32000 | = | 310,32000 |
| | B06D-0L9K | m3 | Formigó de 225 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment pòrtland amb filler calcarí CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l | 0,1355 | x | 109,98005 | = | 14,90230 |
| | | | | | | Subtotal: | | 325,22230 |
| | | | | | | DESPESES AUXILIARS | 2,00 % | 2,30907 |
| | | | | | | COST DIRECTE | | 442,98487 |
| | | | | | | DESPESES INDIRECTES | 5,00 % | 22,14924 |
| | | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | 465,13411 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU |
|------------|------------------|----|--|---------------------|-------------|-----------|--------|------------------|
| | P6A2-4IIE | u | Porta d'una fulla batent de 1x2 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, perns regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada. | Rend.: 1,000 | | | | 488,84 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| | A0F-000S | h | Oficial 1a d'obra pública | 0,450 /R x | 28,79000 = | 12,95550 | | |
| | A0F-000R | h | Oficial 1a muntador | 2,150 /R x | 29,75000 = | 63,96250 | | |
| | A01-FEPH | h | Ajudant muntador | 1,250 /R x | 25,53000 = | 31,91250 | | |
| | | | | Subtotal: | | 108,83050 | | 108,83050 |
| Materials | | | | | | | | |
| | B6A1-0YVW | u | Porta d'una fulla batent de 1x2 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, perns regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat | 1,000 x | 348,32000 = | 348,32000 | | |
| | B06D-0L9K | m3 | Formigó de 225 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l | 0,0567 x | 109,98005 = | 6,23587 | | |
| | | | | Subtotal: | | 354,55587 | | 354,55587 |
| | | | DESPESES AUXILIARS | | 2,00 % | | | 2,17661 |
| | | | COST DIRECTE | | | | | 465,56298 |
| | | | DESPESES INDIRECTES | | 5,00 % | | | 23,27815 |
| | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | | 488,84113 |
| P-2 | P6A2-4IIF | u | Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, perns regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada. | Rend.: 1,000 | | | | 439,83 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| | A01-FEPH | h | Ajudant muntador | 1,250 /R x | 25,53000 = | 31,91250 | | |
| | A0F-000R | h | Oficial 1a muntador | 2,150 /R x | 29,75000 = | 63,96250 | | |
| | A0F-000S | h | Oficial 1a d'obra pública | 0,450 /R x | 28,79000 = | 12,95550 | | |
| | | | | Subtotal: | | 108,83050 | | 108,83050 |
| Materials | | | | | | | | |
| | B6A1-0YVX | u | Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, perns regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat | 1,000 x | 301,64000 = | 301,64000 | | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | Unitats | Preu | Parcial | Import |
|-----------|-----------|----|--|-------------------------------|-------------|-----------|------------------|
| Ma d'obra | | | | | | | |
| | A012N000 | h | Oficial 1a d'obra pública | 2,650 /R x | 29,75000 = | 78,83750 | |
| | A013M000 | h | Ajudant muntador | 2,000 /R x | 25,53000 = | 51,06000 | |
| | | | | Subtotal: | | 129,89750 | 129,89750 |
| Materials | | | | | | | |
| | B6A1-0YWQ | u | Porta de dues fulles batents de 3x2 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 80x80x2 mm Indeterminat, passador amb topall antiobertura, pern regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat | 1,000 x | 374,93000 = | 374,93000 | |
| | B06D-0L9K | m3 | Formigó de 225 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l | 0,2016 x | 109,98005 = | 22,17198 | |
| | | | | Subtotal: | | 397,10198 | 397,10198 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 2,00 % | | 2,59795 |
| | | | | COST DIRECTE | | | 529,59743 |
| | | | | DESPESES INDIRECTES | 5,00 % | | 26,47987 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 556,07730 |

| | | | | | | | |
|------------------|---|---|---------------------|--|--|--------------|----------|
| P6A5-DRM5 | m | Reixat d'acer d'alçària 2 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars. | Rend.: 1,000 | | | 45,87 | € |
|------------------|---|---|---------------------|--|--|--------------|----------|

| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
|------------|-----------|----|--|------------|-------------|----------|----------|
| Ma d'obra | | | | | | | |
| | A013M000 | h | Ajudant muntador | 0,400 /R x | 25,53000 = | 10,21200 | |
| | A012N000 | h | Oficial 1a d'obra pública | 0,400 /R x | 29,75000 = | 11,90000 | |
| | | | | Subtotal: | | 22,11200 | 22,11200 |
| Maquinària | | | | | | | |
| | C20B-00HC | h | Màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim | 0,040 /R x | 8,92000 = | 0,35680 | |
| | | | | Subtotal: | | 0,35680 | 0,35680 |
| Materials | | | | | | | |
| | B6A0-0KNJ | u | Pal intermedi de tub d'acer galvanitzat, de diàmetre 50 mm i d'alçària 2,35 m | 0,340 x | 14,43000 = | 4,90620 | |
| | B0A1-07BD | m2 | Tela metàl·lica de simple torsió de filferro galvanitzat, de diàmetre 2,7 mm i de 50x50 mm de pas de malla | 2,000 x | 3,43000 = | 6,86000 | |
| | B6A0-0KNL | u | Pal per a extrems, tensors o punts singulars de tub d'acer galvanitzat, de diàmetre 80 mm i d'alçària 2,35 m | 0,067 x | 56,42000 = | 3,78014 | |
| | B06D-0L9C | m3 | Formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment portland amb filler calcari CEM | 0,0492 x | 106,32582 = | 5,23123 | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU |
|------------|------------------|----|---|---------------------|-------------------------------|-------------|----------|-----------------|
| | | | II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l | | | | | |
| | | | | | Subtotal: | | | 20,77757 |
| | | | | | | | | 20,77757 |
| | | | | | DESPESES AUXILIARS | 2,00 % | | 0,44224 |
| | | | | | COST DIRECTE | | | 43,68861 |
| | | | | | DESPESES INDIRECTES | 5,00 % | | 2,18443 |
| | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 45,87304 |
| P-4 | P6A5-DRMJ | m | Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars. | Rend.: 1,000 | | | | 39,96 € |
| | | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
| | | | Ma d'obra | | | | | |
| | A01-FEPH | h | Ajudant muntador | 0,370 | /R x | 25,53000 = | 9,44610 | |
| | A0F-000R | h | Oficial 1a muntador | 0,370 | /R x | 29,75000 = | 11,00750 | |
| | | | | | Subtotal: | | 20,45360 | 20,45360 |
| | | | Maquinària | | | | | |
| | C20B-00HC | h | Màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim | 0,040 | /R x | 8,92000 = | 0,35680 | |
| | | | | | Subtotal: | | 0,35680 | 0,35680 |
| | | | Materials | | | | | |
| | B0AI-07BD | m2 | Tela metàl·lica de simple torsió de filferro galvanitzat, de diàmetre 2,7 mm i de 50x50 mm de pas de malla | 1,500 | x | 3,43000 = | 5,14500 | |
| | B6A0-0KNW | u | Pal intermedi de tub d'acer galvanitzat, 50 mm i d'alçària 1,8 m | 0,340 | x | 11,06000 = | 3,76040 | |
| | B6A0-0KNT | u | Pal per a extrems, tensors o punts singulars de tub d'acer galvanitzat, 50 mm i d'alçària 1,8 m | 0,067 | x | 40,47000 = | 2,71149 | |
| | B06D-0L9C | m3 | Formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l | 0,0491 | x | 106,32582 = | 5,22060 | |
| | | | | | Subtotal: | | 16,83749 | 16,83749 |
| | | | | | DESPESES AUXILIARS | 2,00 % | | 0,40907 |
| | | | | | COST DIRECTE | | | 38,05696 |
| | | | | | DESPESES INDIRECTES | 5,00 % | | 1,90285 |
| | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 39,95981 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU |
|------------|------------------|----|--|-------------------------------|-------------|----------|-----------------|----------------|
| P-5 | P6A5-HKGS | m | Reixat d'acer d'alçària 1 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars | Rend.: 1,000 | | | | 38,04 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| | A0F-000B | h | Oficial 1a | 0,100 /R x | 28,79000 = | 2,87900 | | |
| | A01-FEPH | h | Ajudant muntador | 0,350 /R x | 25,53000 = | 8,93550 | | |
| | A0F-000R | h | Oficial 1a muntador | 0,350 /R x | 29,75000 = | 10,41250 | | |
| | | | | Subtotal: | | 22,22700 | 22,22700 | |
| Maquinària | | | | | | | | |
| | C20B-00HC | h | Màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim | 0,040 /R x | 8,92000 = | 0,35680 | | |
| | | | | Subtotal: | | 0,35680 | 0,35680 | |
| Materials | | | | | | | | |
| | B6A0-0KNV | u | Pal per a extrems, tensors o punts singulars de tub d'acer galvanitzat, 50 mm i d'alçària 1,25 m | 0,067 x | 28,37000 = | 1,90079 | | |
| | B6A0-0KNY | u | Pal intermedi de tub d'acer galvanitzat, 50 mm i d'alçària 1,25 m | 0,340 x | 7,79000 = | 2,64860 | | |
| | B0AI-07BD | m2 | Tela metàl·lica de simple torsió de filferro galvanitzat, de diàmetre 2,7 mm i de 50x50 mm de pas de malla | 1,000 x | 3,43000 = | 3,43000 | | |
| | B06D-0L9C | m3 | Formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l | 0,0491 x | 106,32582 = | 5,22060 | | |
| | | | | Subtotal: | | 13,19999 | 13,19999 | |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 2,00 % | | 0,44454 | |
| | | | | COST DIRECTE | | | 36,22833 | |
| | | | | DESPESES INDIRECTES | 5,00 % | | 1,81142 | |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 38,03975 | |
| | P6A5-HM5B | m | Reixat d'acer d'alçària 1 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m sobre daus de formigó i part proporcional de pals per a punts singulars | Rend.: 1,000 | | | | 17,92 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| | A0F-000R | h | Oficial 1a muntador | 0,080 /R x | 29,75000 = | 2,38000 | | |
| | A01-FEPH | h | Ajudant muntador | 0,080 /R x | 25,53000 = | 2,04240 | | |
| | A0F-000B | h | Oficial 1a | 0,100 /R x | 28,79000 = | 2,87900 | | |
| | | | | Subtotal: | | 7,30140 | 7,30140 | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU | |
|-------------------------------|------------------|----|--|---------------------|------|-----------|---|----------------|-----------------|
| Materials | | | | | | | | | |
| | B0AI-07BD | m2 | Tela metàl·lica de simple torsió de filferro galvanitzat, de diàmetre 2,7 mm i de 50x50 mm de pas de malla | 1,000 | x | 3,43000 | = | 3,43000 | |
| | B6A0-0KNY | u | Pal intermedi de tub d'acer galvanitzat, 50 mm i d'alçària 1,25 m | 0,340 | x | 7,79000 | = | 2,64860 | |
| | B6A0-0KNV | u | Pal per a extrems, tensors o punts singulars de tub d'acer galvanitzat, 50 mm i d'alçària 1,25 m | 0,067 | x | 28,37000 | = | 1,90079 | |
| | B06D-0L9C | m3 | Formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment portland amb filler calcarí CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l | 0,0154 | x | 106,32582 | = | 1,63742 | |
| Subtotal: | | | | | | | | 9,61681 | 9,61681 |
| DESPESES AUXILIARS | | | | | | | | 2,00 % | 0,14603 |
| COST DIRECTE | | | | | | | | | 17,06424 |
| DESPESES INDIRECTES | | | | | | | | 5,00 % | 0,85321 |
| COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | | | | | | 17,91745 |
| <hr/> | | | | | | | | | |
| | P6A5-I9HP | m | Reixat d'acer d'alçària 1 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat i plastificat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2 i 3 mm, pals de tub galvanitzat i plastificat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m sobre daus de formigó i part proporcional de pals per a punts singulars | Rend.: 1,000 | | | | 18,49 € | |
| <hr/> | | | | | | | | | |
| | | | | Unitats | | Preu | | Parcial | Import |
| Ma d'obra | | | | | | | | | |
| | A01-FEPH | h | Ajudant muntador | 0,080 | /R x | 25,53000 | = | 2,04240 | |
| | A0F-000B | h | Oficial 1a | 0,100 | /R x | 28,79000 | = | 2,87900 | |
| | A0F-000R | h | Oficial 1a muntador | 0,080 | /R x | 29,75000 | = | 2,38000 | |
| Subtotal: | | | | | | | | 7,30140 | 7,30140 |
| Materials | | | | | | | | | |
| | B6A0-0KNZ | u | Pal per a extrems, tensors o punts singulars de tub d'acer galvanitzat i plastificat, 50 mm i d'alçària 1,25 m | 0,067 | x | 35,49000 | = | 2,37783 | |
| | B6A0-0K00 | u | Pal intermedi de tub d'acer galvanitzat i plastificat, 50 mm i d'alçària 1,25 m | 0,340 | x | 9,88000 | = | 3,35920 | |
| | B0AI-07C8 | m2 | Tela metàl·lica de simple torsió de filferro galvanitzat i plastificat, de diàmetres 2 i 3 mm i de 50x50 mm de pas de malla | 1,000 | x | 2,82000 | = | 2,82000 | |
| | B06D-0L9C | m3 | Formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment portland amb filler calcarí CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l | 0,0154 | x | 106,32582 | = | 1,63742 | |
| Subtotal: | | | | | | | | 10,19445 | 10,19445 |
| DESPESES AUXILIARS | | | | | | | | 1,50 % | 0,10952 |
| COST DIRECTE | | | | | | | | | 17,60537 |
| DESPESES INDIRECTES | | | | | | | | 5,00 % | 0,88027 |
| COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | | | | | | 18,48564 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU |
|------------|-----------|----|---|-------------------------------|-------------|----------|--------|-----------------|
| P811-H7RD | | m2 | Arrebossat reglejat sobre parament vertical, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de calç 1:4, elaborat a l'obra remolinat | Rend.: 1,000 | | | | 29,04 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| | A0122000 | h | Oficial 1a paleta | 0,560 /R x | 28,79000 = | 16,12240 | | |
| | A0140000 | h | Manobre | 0,330 /R x | 23,90000 = | 7,88700 | | |
| | | | | Subtotal: | | 24,00940 | | 24,00940 |
| Materials | | | | | | | | |
| | B07F-OLSV | m3 | Morter de calç i sorra, amb 380 kg/m3 de calç àeria hidratada CL 90-S, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra | 0,017 x | 186,19880 = | 3,16538 | | |
| | | | | Subtotal: | | 3,16538 | | 3,16538 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 2,00 % | | | 0,48019 |
| | | | | COST DIRECTE | | | | 27,65497 |
| | | | | DESPESES INDIRECTES | 5,00 % | | | 1,38275 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | 29,03772 |
| PR11-818UA | | m2 | Desbrossada selectiva en àrees de seguretat manual de braç i trituració de les restes in situ, incloent treballs puntuals amb motosserra. | Rend.: 1,000 | | | | 0,31 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| | A011047E | h | Cap de colla (amb les càrregues socials incloses) | 0,0026 /R x | 20,24000 = | 0,05262 | | |
| | A0I-0024A | h | Peó especialitzat amb càrregues socials incloses | 0,0089 /R x | 18,71000 = | 0,16652 | | |
| | A012059E | h | Oficial 1a (amb les càrregues socials incloses) (MO059) | 0,0015 /R x | 19,01000 = | 0,02852 | | |
| | | | | Subtotal: | | 0,24766 | | 0,24766 |
| Maquinària | | | | | | | | |
| | CRE0-00C0 | h | Motosserra | 0,0015 /R x | 3,25000 = | 0,00488 | | |
| | CR10-005L | h | Desbrossadora manual de braç amb capçal de fil o disc | 0,0089 /R x | 4,17000 = | 0,03711 | | |
| | | | | Subtotal: | | 0,04199 | | 0,04199 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 2,00 % | | | 0,00495 |
| | | | | COST DIRECTE | | | | 0,29460 |
| | | | | DESPESES INDIRECTES | 5,00 % | | | 0,01473 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | 0,30933 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU |
|------------|----------------|----|---|-------------------------------|---------------|-------------|--------------------|-------------------|
| P-6 | PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. | Rend.: 1,000 | | | | 2.353,68 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| | A0F-000S | h | Oficial 1a d'obra pública | 2,000 /R x | 28,79000 = | 57,58000 | | |
| | A01-FEPH | h | Ajudant muntador | 2,000 /R x | 25,53000 = | 51,06000 | | |
| | | | | Subtotal: | | 108,64000 | 108,64000 | |
| Maquinària | | | | | | | | |
| | C152-0039 | h | Camió grua de 5 t | 3,000 /R x | 62,93000 = | 188,79000 | | |
| | BBBB1 | U | Rampa prefabricada per parets verticals, tipus Birding natura o aprovada per bombers. | 1,000 x | 1.942,00000 = | 1.942,00000 | | |
| | | | | Subtotal: | | 1.942,00000 | 1.942,00000 | |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 2,00 % | | 2,17280 | |
| | | | | COST DIRECTE | | | 2.241,60280 | |
| | | | | DESPESES INDIRECTES | 5,00 % | | 112,08014 | |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 2.353,68294 | |
| P-7 | PRAAE05 | u | Rampa anti-ofegament de fauna instal·lada en basses recobertes de geomembrana. | Rend.: 1,000 | | | | 550,20 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| | A01-FEPH | h | Ajudant muntador | 0,500 /R x | 25,53000 = | 12,76500 | | |
| | A0F-000S | h | Oficial 1a d'obra pública | 0,500 /R x | 28,79000 = | 14,39500 | | |
| | BBBB3 | m | Rampa homologada i antiofegament de fauna per a basses recobertes de geomembrana. | 3,500 x | 141,80000 = | 496,30000 | | |
| | | | | Subtotal: | | 496,30000 | 496,30000 | |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 2,00 % | | 0,54320 | |
| | | | | COST DIRECTE | | | 524,00320 | |
| | | | | DESPESES INDIRECTES | 5,00 % | | 26,20016 | |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 550,20336 | |
| P-8 | PRAAE06 | u | Rampa antiofegament de fauna instal·lada en basses recobertes de geomembrana. | Rend.: 1,000 | | | | 847,98 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| | A01-FEPH | h | Ajudant muntador | 0,500 /R x | 25,53000 = | 12,76500 | | |
| | A0F-000S | h | Oficial 1a d'obra pública | 0,500 /R x | 28,79000 = | 14,39500 | | |
| | BBBB3 | m | Rampa homologada i antiofegament de fauna per a basses recobertes de geomembrana. | 5,500 x | 141,80000 = | 779,90000 | | |
| | | | | Subtotal: | | 779,90000 | 779,90000 | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU |
|-----|------|----|-------------------------------|------------------|
| | | | DESPESES AUXILIARS | 2,00 % |
| | | | | 0,54320 |
| | | | COST DIRECTE | |
| | | | | 807,60320 |
| | | | DESPESES INDIRECTES | 5,00 % |
| | | | | 40,38016 |
| | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 847,98336 |

| | | | | | | |
|------------|----------------|---|---|---------------------|-----------------|----------|
| P-9 | RAMPRE2 | u | Rampa doble antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. | Rend.: 1,000 | 3.787,46 | € |
|------------|----------------|---|---|---------------------|-----------------|----------|

| | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
|------------|-----------|---|---------|-------------------------------|-------------|--------------------|
| Ma d'obra | | | | | | |
| | A01-FEPH | h | 2,000 | /R x 25,53000 = | 51,06000 | |
| | A0F-000S | h | 2,000 | /R x 28,79000 = | 57,58000 | |
| | | | | Subtotal: | 108,64000 | 108,64000 |
| Maquinària | | | | | | |
| | C152-0039 | h | 3,000 | /R x 62,93000 = | 188,79000 | |
| | BBBB2 | u | 1,000 | x 3.307,50000 = | 3.307,50000 | |
| | | | | Subtotal: | 3.307,50000 | 3.307,50000 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 2,00 % | 2,17280 |
| | | | | COST DIRECTE | | 3.607,10280 |
| | | | | DESPESES INDIRECTES | 5,00 % | 180,35514 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | 3.787,45794 |

| | | | | | | |
|-------------|-----------------|---|--|---------------------|---------------|----------|
| P-10 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. | Rend.: 1,000 | 211,82 | € |
|-------------|-----------------|---|--|---------------------|---------------|----------|

| | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
|-----------|----------|---|---------|-----------------|-----------|-----------|
| Ma d'obra | | | | | | |
| | A0D-0007 | h | 0,250 | /R x 23,90000 = | 5,97500 | |
| | | | | Subtotal: | 5,97500 | 5,97500 |
| Materials | | | | | | |
| | BBM3S00X | u | 1,000 | x 195,64000 = | 195,64000 | |
| | | | | Subtotal: | 195,64000 | 195,64000 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | PREU |
|----------------|------|----|---|---------------------|------------------|
| | | | DESPESES AUXILIARS | 2,00 % | 0,11950 |
| | | | COST DIRECTE | | 201,73450 |
| | | | DESPESES INDIRECTES | 5,00 % | 10,08673 |
| | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | 211,82123 |
| XRAAE02 | u | | Abeurador prefabricat per a fauna salvatge, inclou material hidràulic, transport i instal·lació | Rend.: 1,000 | 719,25 € |
| | | | COST DIRECTE | | 685,00000 |
| | | | DESPESES INDIRECTES | 5,00 % | 34,25000 |
| | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | 719,25000 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES ALÇADES

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | PREU |
|------------|------|------|---|-------------------------------|--------------------|
| PA000002 | | p.a. | - Col·locar tapa de l'arqueta | Rend.: 1,000 | 250,00 € |
| | | | | COST DIRECTE | 250,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 250,0000 |
| PA000004 | | p.a. | - Neteja de les totxanes trencades fins aconseguir una superfície uniforme - Arrebossat de la part superior per poder pintar l'arlequinat - Gestió dels residus | Rend.: 1,000 | 2.300,00 € |
| | | | | COST DIRECTE | 2.300,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 2.300,0000 |
| PA000005 | | p.a. | - Reparació de les pèrdues | Rend.: 1,000 | 4.500,00 € |
| | | | | COST DIRECTE | 4.500,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 4.500,0000 |
| PA000010 | | p.a. | - Soterrament dels tubs - Desbrossament de la zona del tancament | Rend.: 1,000 | 600,00 € |
| | | | | COST DIRECTE | 600,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 600,0000 |
| PA000014 | | p.a. | Partida alçada a justificar contra factura per ajudes al transport | Rend.: 1,000 | 12.533,00 € |
| | | | | COST DIRECTE | 12.533,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 12.533,0000 |
| PA000013 | | p.a. | Partida alçada a justificar contra factura per a millorar l'entorn i imprevistos | Rend.: 1,000 | 7.000,00 € |
| | | | | COST DIRECTE | 7.000,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 7.000,0000 |
| PA00000013 | | p.a. | - Desmuntatge de la lona existent - Neteja de la superfície - Col·locació de geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 300 a 350 g/m2, col·locat sense adherir - Col·locació de membrana de gruix 1,5 mm d'una làmina de polietilè d'alta densitat, col·locada sense adherir i resistent a la intempèrie - Gestió dels residus | Rend.: 1,000 | 3.600,00 € |
| | | | | COST DIRECTE | 3.600,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 3.600,0000 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES ALÇADES

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | PREU |
|-------------|------|----|--|-------------------------------|-------------------|
| PA00000014 | p.a. | | - Extracció dels sediments - Netejar i arrebossar part malmesa de l'arlequinat - Extreure tancament - Gestió dels residus | Rend.: 1,000 | 3.500,00 € |
| | | | | COST DIRECTE | 3.500,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 3.500,0000 |
| PA00000016 | p.a. | | - Reparació del tancament | Rend.: 1,000 | 600,00 € |
| | | | | COST DIRECTE | 600,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 600,0000 |
| PA00000017 | p.a. | | - Extracció del tancament - Gestió dels residus | Rend.: 1,000 | 350,00 € |
| | | | | COST DIRECTE | 350,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 350,0000 |
| PA00000015 | p.a. | | - Neteja de la part superior del dipòsit - Arrebossat de la part superior malmesa | Rend.: 1,000 | 1.100,00 € |
| | | | | COST DIRECTE | 1.100,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 1.100,0000 |
| PA000000010 | p.a. | | - Desborssament de la superfície interior del tancament - Reparació del tancament | Rend.: 1,000 | 3.000,00 € |
| | | | | COST DIRECTE | 3.000,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 3.000,0000 |
| XH30E1E | p.a. | | Mesures de seguretat i salut en el treball. | Rend.: 1,000 | 2.758,00 € |
| | | | | COST DIRECTE | 2.758,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 2.758,0000 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ALTRES

| CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | |
|---------|----|---|-------------|---|
| BBBB1 | U | Rampa prefabricada per parets verticals, tipus Birding natura o aprobada per bombers. | 1.942,00000 | € |
| BBBB2 | u | Rampa doble prefabricada per paret vertical. | 3.307,50000 | € |
| BBBB3 | m | Rampa homologada i antiofegament de fauna per a basses recobertes de geomembrana. | 141,80000 | € |
| XRAAE03 | 1 | Rampa anti-ofegament de fauna i persones de 5 metres de longitud per a instal·lar a bassa recoberta de geomembrana. | 1.675,00000 | € |

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

| NÚMERO | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU |
|--------|-----------|----|---|------------|
| P-1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. (VINT-I-SIS EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS) | 26,22 € |
| P-2 | P6A2-4IIF | u | Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada. (QUATRE-CENTS TRENTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS) | 439,83 € |
| P-3 | P6A2-4IIG | u | Porta d'una fulla batent de 1x1 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada (TRES-CENTS VUITANTA-UN EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS) | 381,72 € |
| P-4 | P6A5-DRMJ | m | Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars. (TRENTA-NOU EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS) | 39,96 € |
| P-5 | P6A5-HKGS | m | Reixat d'acer d'alçària 1 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars (TRENTA-VUIT EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS) | 38,04 € |
| P-6 | PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. (DOS MIL TRES-CENTS CINQUANTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS) | 2.353,68 € |
| P-7 | PRAAE05 | u | Rampa anti-ofegament de fauna instal·lada en basses recobertes de geomembrana. (CINC-CENTS CINQUANTA EUROS AMB VINT CÈNTIMS) | 550,20 € |
| P-8 | PRAAE06 | u | Rampa antiofegament de fauna instal·lada en basses recobertes de geomembrana. (VUIT-CENTS QUARANTA-SET EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS) | 847,98 € |
| P-9 | RAMPRE2 | u | Rampa doble antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. (TRES MIL SET-CENTS VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS) | 3.787,46 € |
| P-10 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. (DOS-CENTS ONZE EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS) | 211,82 € |

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

| NÚMERO | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU |
|--------|------|----|------------|------|
|--------|------|----|------------|------|

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 1

| NÚMERO | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU |
|--------|-----------|----|--|-------------------|
| P-1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. | 26,22 € |
| | | | Altres conceptes | 26,22000 € |
| P-2 | P6A2-4IIF | u | Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada. | 439,83 € |
| | B6A1-0YVX | u | Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat | 301,64000 € |
| | | | Altres conceptes | 138,19000 € |
| P-3 | P6A2-4IIG | u | Porta d'una fulla batent de 1x1 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada | 381,72 € |
| | B6A1-0YVY | u | Porta d'una fulla batent de 1x1 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat | 246,30000 € |
| | | | Altres conceptes | 135,42000 € |
| P-4 | P6A5-DRMJ | m | Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars. | 39,96 € |
| | B0AI-07BD | m2 | Tela metàl·lica de simple torsió de filferro galvanitzat, de diàmetre 2,7 mm i de 50x50 mm de pas de malla | 5,14500 € |
| | B6A0-0KNT | u | Pal per a extrems, tensors o punts singulars de tub d'acer galvanitzat, 50 mm i d'alçària 1,8 m | 2,71149 € |
| | B6A0-0KNW | u | Pal intermedi de tub d'acer galvanitzat, 50 mm i d'alçària 1,8 m | 3,76040 € |
| | | | Altres conceptes | 28,34311 € |
| P-5 | P6A5-HKGS | m | Reixat d'acer d'alçària 1 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars | 38,04 € |
| | B0AI-07BD | m2 | Tela metàl·lica de simple torsió de filferro galvanitzat, de diàmetre 2,7 mm i de 50x50 mm de pas de malla | 3,43000 € |
| | B6A0-0KNV | u | Pal per a extrems, tensors o punts singulars de tub d'acer galvanitzat, 50 mm i d'alçària 1,25 m | 1,90079 € |
| | B6A0-0KNY | u | Pal intermedi de tub d'acer galvanitzat, 50 mm i d'alçària 1,25 m | 2,64860 € |
| | | | Altres conceptes | 30,06061 € |
| P-6 | PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. | 2.353,68 € |
| | | | Altres conceptes | 2.353,68000 € |
| P-7 | PRAAE05 | u | Rampa anti-ofegament de fauna instal·lada en basses recobertes de geomembrana. | 550,20 € |
| | | | Altres conceptes | 550,20000 € |
| P-8 | PRAAE06 | u | Rampa antiofegament de fauna instal·lada en basses recobertes de geomembrana. | 847,98 € |
| | | | Altres conceptes | 847,98000 € |
| P-9 | RAMPRE2 | u | Rampa doble antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. | 3.787,46 € |

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 2

| NÚMERO | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU |
|--------|----------|----|--|-----------------|
| | | | Altres conceptes | 3.787,46000 € |
| P-10 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. | 211,82 € |
| | | | Altres conceptes | 211,82000 € |

PRESSUPOST

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 01 | Sant Agnès_Coll Arboçar_846 |
| Subcapítol | 02 | Rampa de fauna |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|--------------|-------------------|-----------------|---|-----------|-----------------|----------|
| 1 | PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. (P - 6) | 2.353,68 | 1,000 | 2.353,68 |
| TOTAL | Subcapítol | 01.01.02 | | | 2.353,68 | |

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 01 | Sant Agnès_Coll Arboçar_846 |
| Subcapítol | 03 | Pintat, tancament i senyalització |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|--------------|-------------------|-----------------|--|-----------|-----------------|----------|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. (P - 1) | 26,22 | 12,000 | 314,64 |
| 2 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. (P - 10) | 211,82 | 1,000 | 211,82 |
| 3 | P6A5-DRMJ | m | Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars. (P - 4) | 39,96 | 49,000 | 1.958,04 |
| 4 | P6A2-4IIF | u | Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada. (P - 2) | 439,83 | 1,000 | 439,83 |
| TOTAL | Subcapítol | 01.01.03 | | | 2.924,33 | |

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 01 | Sant Agnès_Coll Arboçar_846 |
| Subcapítol | 04 | Altres |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|--------------|-------------------|-----------------|---|-----------|---------------|--------|
| 1 | PA000010 | p.a. | - Soterrament dels tubs - Desbrossament de la zona del tancament (P - 0) | 600,00 | 1,000 | 600,00 |
| TOTAL | Subcapítol | 01.01.04 | | | 600,00 | |

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 02 | Mas del Plata_8639 |
| Subcapítol | 01 | Rampa de fauna doble |

PRESSUPOST

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|---------|------------|---|-----------|--------|----------|
| 1 | RAMPRE2 | u | Rampa doble antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. (P - 9) | 3.787,46 | 1,000 | 3.787,46 |

TOTAL Subcapítol 01.02.01 3.787,46

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 02 | Mas del Plata_8639 |
| Subcapítol | 03 | Pintat, tancament i senyalització |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|-----------|------------|--|-----------|--------|----------|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. (P - 1) | 26,22 | 10,000 | 262,20 |
| 2 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. (P - 10) | 211,82 | 1,000 | 211,82 |
| 3 | P6A5-DRMJ | m | Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars. (P - 4) | 39,96 | 44,000 | 1.758,24 |
| 4 | P6A2-4IIF | u | Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, perns regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada. (P - 2) | 439,83 | 1,000 | 439,83 |

TOTAL Subcapítol 01.02.03 2.672,09

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 03 | La Voltorera_8848 |
| Subcapítol | 02 | Tancament i senyalització |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|-----------|------------|--|-----------|--------|----------|
| 1 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. (P - 10) | 211,82 | 1,000 | 211,82 |
| 2 | P6A5-DRMJ | m | Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars. (P - 4) | 39,96 | 46,000 | 1.838,16 |
| 3 | P6A2-4IIF | u | Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, perns regulables, pany de cop i clau i pom, acabat | 439,83 | 1,000 | 439,83 |

PRESSUPOST

galvanitzat, col·locada. (P - 2)

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.03.02 | 2.489,81 |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 04 | Mas Fortuny_La Vallesca_8434 |
| Subcapítol | 01 | Rampa de fauna |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|---------|------------|---|-----------|--------|----------|
| 1 | PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. (P - 6) | 2.353,68 | 1,000 | 2.353,68 |

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.04.01 | 2.353,68 |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 04 | Mas Fortuny_La Vallesca_8434 |
| Subcapítol | 03 | Pintat, tancament i senyalització |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|-----------|------------|--|-----------|--------|----------|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. (P - 1) | 26,22 | 13,000 | 340,86 |
| 2 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. (P - 10) | 211,82 | 1,000 | 211,82 |
| 3 | P6A5-DRMJ | m | Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars. (P - 4) | 39,96 | 51,000 | 2.037,96 |
| 4 | P6A2-4IIF | u | Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada. (P - 2) | 439,83 | 1,000 | 439,83 |

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.04.03 | 3.030,47 |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 04 | Mas Fortuny_La Vallesca_8434 |
| Subcapítol | 04 | Altres |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|----------|------------|--|-----------|--------|--------|
| 1 | PA000002 | p.a. | - Col·locar tapa de l'arqueta (P - 0) | 250,00 | 1,000 | 250,00 |

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|---------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.04.04 | 250,00 |
|--------------|-------------------|-----------------|---------------|

PRESSUPOST

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 05 | Urb.Mas Vermell_8987 |
| Subcapítol | 01 | Rampa de fauna |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|---------|------------|---|-----------|--------|----------|
| 1 | PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. (P - 6) | 2.353,68 | 1,000 | 2.353,68 |

| | | | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|--|--|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.05.01 | | | 2.353,68 |
|--------------|-------------------|-----------------|--|--|-----------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 05 | Urb.Mas Vermell_8987 |
| Subcapítol | 03 | Pintat, tancament i senyalització |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|-----------|------------|--|-----------|--------|----------|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. (P - 1) | 26,22 | 13,000 | 340,86 |
| 2 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. (P - 10) | 211,82 | 1,000 | 211,82 |
| 3 | P6A5-DRMJ | m | Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars. (P - 4) | 39,96 | 41,000 | 1.638,36 |
| 4 | P6A2-4IIF | u | Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada. (P - 2) | 439,83 | 1,000 | 439,83 |

| | | | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|--|--|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.05.03 | | | 2.630,87 |
|--------------|-------------------|-----------------|--|--|-----------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 06 | Mas Baldrich_2314 |
| Subcapítol | 02 | Rampa de fauna |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|---------|------------|---|-----------|--------|----------|
| 1 | PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. (P - 6) | 2.353,68 | 1,000 | 2.353,68 |

| | | | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|--|--|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.06.02 | | | 2.353,68 |
|--------------|-------------------|-----------------|--|--|-----------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 06 | Mas Baldrich_2314 |
| Subcapítol | 04 | Pintat i senyalització |

PRESSUPOST

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT |
|-----------|----------|--|--------|-----------|--------|
| 1 | K898U006 | m2 Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. (P - 1) | 26,22 | 20,000 | 524,40 |
| 2 | RCEAS00X | u Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. (P - 10) | 211,82 | 1,000 | 211,82 |

| | | | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|--|--|---------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.06.04 | | | 736,22 |
|--------------|-------------------|-----------------|--|--|---------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 06 | Mas Baldrich_2314 |
| Subcapítol | 05 | Altres |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT |
|-----------|----------|---|----------|-----------|----------|
| 1 | PA000004 | p.a. - Neteja de les totxanes trencades fins aconseguir una superfície uniforme - Arrebossat de la part superior per poder pintar l'arlequinat - Gestió dels residus (P - 0) | 2.300,00 | 1,000 | 2.300,00 |

| | | | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|--|--|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.06.05 | | | 2.300,00 |
|--------------|-------------------|-----------------|--|--|-----------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 07 | Les Costes_2241 |
| Subcapítol | 02 | Rampa de fauna |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT |
|-----------|---------|---|----------|-----------|----------|
| 1 | PRAAE04 | u Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. (P - 6) | 2.353,68 | 1,000 | 2.353,68 |

| | | | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|--|--|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.07.02 | | | 2.353,68 |
|--------------|-------------------|-----------------|--|--|-----------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 07 | Les Costes_2241 |
| Subcapítol | 04 | Pintat i senyalització |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT |
|-----------|----------|--|--------|-----------|--------|
| 1 | RCEAS00X | u Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. (P - 10) | 211,82 | 1,000 | 211,82 |
| 2 | K898U006 | m2 Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, | 26,22 | 23,000 | 603,06 |

PRESSUPOST

amb una capa de fons i dues d'acabat. (P - 1)

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|---------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.07.04 | 814,88 |
|--------------|-------------------|-----------------|---------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 07 | Les Costes_2241 |
| Subcapítol | 05 | Altres |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT |
|-----------|------|----------------------------|----------|-----------|----------|
| 1 PA00005 | p.a. | - Reparació de les pèrdues | 4.500,00 | 1,000 | 4.500,00 |

(P - 0)

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.07.05 | 4.500,00 |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 08 | Ermita Sants Metges_8853 |
| Subcapítol | 01 | Rampa de fauna |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT |
|-----------|----|---|----------|-----------|----------|
| 1 PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. (P - 6) | 2.353,68 | 1,000 | 2.353,68 |

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.08.01 | 2.353,68 |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 08 | Ermita Sants Metges_8853 |
| Subcapítol | 03 | Pintat i senyalització |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT |
|------------|----|--|--------|-----------|--------|
| 1 K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. (P - 1) | 26,22 | 13,000 | 340,86 |
| 2 RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. | 211,82 | 1,000 | 211,82 |

(P - 10)

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|---------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.08.03 | 552,68 |
|--------------|-------------------|-----------------|---------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 09 | Barranc Hortets_267 |
| Subcapítol | 03 | Pintat, tancament i senyalització |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT |
|------------|----|---|--------|-----------|--------|
| 1 RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat | 211,82 | 1,000 | 211,82 |

PRESSUPOST

| | | | | | | |
|---|-----------|--|--|--------|--------|----------|
| | | responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. | | | | |
| | | (P - 10) | | | | |
| 2 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. (P - 1) | 26,22 | 14,000 | 367,08 |
| 3 | P6A2-4IIG | u | Porta d'una fulla batent de 1x1 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm Indeterminat, pern regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada (P - 3) | 381,72 | 1,000 | 381,72 |
| 4 | P6A5-HKGS | m | Reixat d'acer d'alçària 1 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2.7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars (P - 5) | 38,04 | 59,000 | 2.244,36 |

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.09.03 | 3.204,98 |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 09 | Barranc Hortets_267 |
| Subcapítol | 04 | Altres |

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT |
|------|-----------|------|---|----------|-----------|----------|
| 1 | PA0000014 | p.a. | - Extracció dels sediments - Netejar i arrebossar part malmesa de l'arlequinat - Extreure tancament - Gestió dels residus (P - 0) | 3.500,00 | 1,000 | 3.500,00 |

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.09.04 | 3.500,00 |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 10 | Mas Gassons_Plans Avencs_210 |
| Subcapítol | 01 | Rampa de fauna |

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT |
|------|---------|----|---|----------|-----------|----------|
| 1 | PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. (P - 6) | 2.353,68 | 1,000 | 2.353,68 |

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.10.01 | 2.353,68 |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 10 | Mas Gassons_Plans Avencs_210 |
| Subcapítol | 03 | Pintat, tancament i senyalització |

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT |
|------|----------|----|--|--------|-----------|--------|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. (P - 1) | 26,22 | 10,000 | 262,20 |
| 2 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. | 211,82 | 1,000 | 211,82 |

PRESSUPOST

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT |
|--------------|-------------------|----|---|--------|-----------|-----------------|
| | | | (P - 10) | | | |
| 3 | P6A5-DRMJ | m | Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars. (P - 4) | 39,96 | 41,000 | 1.638,36 |
| 4 | P6A2-4IIF | u | Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada. (P - 2) | 439,83 | 1,000 | 439,83 |
| TOTAL | Subcapítol | | 01.10.03 | | | 2.552,21 |

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 10 | Mas Gassons_Plans Avencs_210 |
| Subcapítol | 04 | Altres |

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT |
|--------------|-------------------|------|--|----------|-----------|-----------------|
| 1 | PA0000013 | p.a. | - Desmuntatge de la lona existent - Neteja de la superfície - Col·locació de geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 300 a 350 g/m2, col·locat sense adherir - Col·locació de membrana de gruix 1,5 mm d'una làmina de polietilè d'alta densitat, col·locada sense adherir i resistent a la intempèrie - Gestió dels residus (P - 0) | 3.600,00 | 1,000 | 3.600,00 |
| TOTAL | Subcapítol | | 01.10.04 | | | 3.600,00 |

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 11 | Cal Castellà_Antic abocador_206 |
| Subcapítol | 02 | Rampa de fauna |

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT |
|--------------|-------------------|----|---|--------|-----------|---------------|
| 1 | PRAAE06 | u | Rampa antiofegament de fauna instal·lada en basses recobertes de geomembrana. (P - 8) | 847,98 | 1,000 | 847,98 |
| TOTAL | Subcapítol | | 01.11.02 | | | 847,98 |

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 11 | Cal Castellà_Antic abocador_206 |
| Subcapítol | 04 | Senyalització |

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT |
|--------------|-------------------|----|--|--------|-----------|---------------|
| 1 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. (P - 10) | 211,82 | 1,000 | 211,82 |
| TOTAL | Subcapítol | | 01.11.04 | | | 211,82 |

PRESSUPOST

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 12 | Sant Miquel_Pla Manlleu_8833 |
| Subcapítol | 02 | Rampa de fauna |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|---------|------------|---|-----------|--------|----------|
| 1 | PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. (P - 6) | 2.353,68 | 1,000 | 2.353,68 |

| | | | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|--|--|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.12.02 | | | 2.353,68 |
|--------------|-------------------|-----------------|--|--|-----------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 12 | Sant Miquel_Pla Manlleu_8833 |
| Subcapítol | 04 | Pintat, tancament i senyalització |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|-----------|------------|--|-----------|--------|----------|
| 1 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. (P - 10) | 211,82 | 1,000 | 211,82 |
| 2 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. (P - 1) | 26,22 | 21,000 | 550,62 |
| 3 | P6A5-DRMJ | m | Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars. (P - 4) | 39,96 | 54,000 | 2.157,84 |
| 4 | P6A2-4IIF | u | Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada. (P - 2) | 439,83 | 1,000 | 439,83 |

| | | | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|--|--|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.12.04 | | | 3.360,11 |
|--------------|-------------------|-----------------|--|--|-----------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 13 | Cementiri albà_Cal Canonjo_192 |
| Subcapítol | 04 | Pintat, tancament i senyalització |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|----------|------------|--|-----------|--------|--------|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. (P - 1) | 26,22 | 27,000 | 707,94 |
| 2 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. (P - 10) | 211,82 | 1,000 | 211,82 |

PRESSUPOST

Pàg.: 10

| | | | | | | |
|---|-----------|---|---|--------|--------|----------|
| 3 | P6A2-4IIG | u | Porta d'una fulla batent de 1x1 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada (P - 3) | 381,72 | 1,000 | 381,72 |
| 4 | P6A5-HKGS | m | Reixat d'acer d'alçària 1 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars (P - 5) | 38,04 | 70,000 | 2.662,80 |

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.13.04 | 3.964,28 |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 14 | Font Santa Agnès_8984 |
| Subcapítol | 02 | Rampa de fauna |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|---------|------------|--|-----------|--------|--------|
| 1 | PRAAE05 | u | Rampa anti-ofegament de fauna instal·lada en basses recobertes de geomembrana. (P - 7) | 550,20 | 1,000 | 550,20 |

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|---------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.14.02 | 550,20 |
|--------------|-------------------|-----------------|---------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 14 | Font Santa Agnès_8984 |
| Subcapítol | 04 | Tancament i senyalització |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|-----------|------------|--|-----------|--------|----------|
| 1 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. (P - 10) | 211,82 | 1,000 | 211,82 |
| 2 | P6A5-DRMJ | m | Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars. (P - 4) | 39,96 | 98,000 | 3.916,08 |
| 3 | P6A2-4IIF | u | Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada. (P - 2) | 439,83 | 1,000 | 439,83 |

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.14.04 | 4.567,73 |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 14 | Font Santa Agnès_8984 |
| Subcapítol | 05 | Altres |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|------------|------------|--|-----------|--------|--------|
| 1 | PA00000017 | p.a. | - Extracció del tancament - Gestió dels residus (P - 0) | 350,00 | 1,000 | 350,00 |

PRESSUPOST

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|---------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.14.05 | 350,00 |
|--------------|-------------------|-----------------|---------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 15 | Cal Gatell_2201 |
| Subcapítol | 01 | Rampa de fauna |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|---------|------------|---|-----------|--------|----------|
| 1 | PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. (P - 6) | 2.353,68 | 1,000 | 2.353,68 |

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.15.01 | 2.353,68 |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 15 | Cal Gatell_2201 |
| Subcapítol | 03 | Pintat, tancament i senyalització |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|-----------|------------|--|-----------|--------|----------|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. (P - 1) | 26,22 | 29,000 | 760,38 |
| 2 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. (P - 10) | 211,82 | 1,000 | 211,82 |
| 3 | P6A5-DRMJ | m | Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars. (P - 4) | 39,96 | 70,000 | 2.797,20 |
| 4 | P6A2-4IIF | u | Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada. (P - 2) | 439,83 | 1,000 | 439,83 |

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.15.03 | 4.209,23 |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 16 | Urb-Atalaia Medit_Puig Ullal_5198 |
| Subcapítol | 02 | Pintat i tancament |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|-----------|------------|---|-----------|--------|----------|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. (P - 1) | 26,22 | 12,000 | 314,64 |
| 2 | P6A5-DRMJ | m | Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars. (P - 4) | 39,96 | 48,000 | 1.918,08 |

PRESSUPOST

| | | | | | | |
|---|-----------|---|--|--------|-------|--------|
| 3 | P6A2-4IIF | u | Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada. (P - 2) | 439,83 | 1,000 | 439,83 |
|---|-----------|---|--|--------|-------|--------|

| | | | | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|--|--|--|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.16.02 | | | | 2.672,55 |
|--------------|-------------------|-----------------|--|--|--|-----------------|

Obra 01 Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2

Capítol 17 Claravalls_8625

Subcapítol 01 Rampa de fauna

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|---------|------------|---|-----------|--------|----------|
| 1 | PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. (P - 6) | 2.353,68 | 1,000 | 2.353,68 |

| | | | | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|--|--|--|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.17.01 | | | | 2.353,68 |
|--------------|-------------------|-----------------|--|--|--|-----------------|

Obra 01 Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2

Capítol 17 Claravalls_8625

Subcapítol 02 Pintat, tancament i senyalització

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|-----------|------------|--|-----------|--------|----------|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. (P - 1) | 26,22 | 15,000 | 393,30 |
| 2 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. (P - 10) | 211,82 | 1,000 | 211,82 |
| 3 | P6A5-DRMJ | m | Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars. (P - 4) | 39,96 | 60,000 | 2.397,60 |
| 4 | P6A2-4IIF | u | Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada. (P - 2) | 439,83 | 1,000 | 439,83 |

| | | | | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|--|--|--|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.17.02 | | | | 3.442,55 |
|--------------|-------------------|-----------------|--|--|--|-----------------|

Obra 01 Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2

Capítol 18 Àrea Ermita Montmell_251

Subcapítol 02 Pintat, tancament i senyalització

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|----------|------------|---|-----------|--------|--------|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. (P - 1) | 26,22 | 22,000 | 576,84 |

PRESSUPOST

Pàg.: 13

| | | | | | | |
|---|-----------|---|--|--------|--------|----------|
| 2 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. (P - 10) | 211,82 | 1,000 | 211,82 |
| 3 | P6A2-4IIG | u | Porta d'una fulla batent de 1x1 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada (P - 3) | 381,72 | 1,000 | 381,72 |
| 4 | P6A5-HKGS | m | Reixat d'acer d'alçària 1 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars (P - 5) | 38,04 | 61,000 | 2.320,44 |

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.18.02 | 3.490,82 |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 19 | Mirador Penedès_Mas Cosmet_8626 |
| Subcapítol | 01 | Rampa de fauna |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|---------|------------|---|-----------|--------|----------|
| 1 | PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. (P - 6) | 2.353,68 | 1,000 | 2.353,68 |

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.19.01 | 2.353,68 |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 19 | Mirador Penedès_Mas Cosmet_8626 |
| Subcapítol | 03 | Pintat, tancament i senyalització |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|-----------|------------|--|-----------|--------|----------|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. (P - 1) | 26,22 | 12,000 | 314,64 |
| 2 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. (P - 10) | 211,82 | 1,000 | 211,82 |
| 3 | P6A5-DRMJ | m | Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars. (P - 4) | 39,96 | 48,000 | 1.918,08 |
| 4 | P6A2-4IIF | u | Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada. (P - 2) | 439,83 | 1,000 | 439,83 |

EUR

PRESSUPOST

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.19.03 | 2.884,37 |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 20 | Mas d'en Bosc_Font Garrofet_205 |
| Subcapítol | 03 | Pintat |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT |
|------------|----|---|-------|-----------|--------|
| 1 K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. (P - 1) | 26,22 | 29,000 | 760,38 |

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|---------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.20.03 | 760,38 |
|--------------|-------------------|-----------------|---------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 20 | Mas d'en Bosc_Font Garrofet_205 |
| Subcapítol | 04 | Altres |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT |
|--------------|------|---|----------|-----------|----------|
| 1 PA00000010 | p.a. | - Desborssament de la superfície interior del tancament - Reparació del tancament (P - 0) | 3.000,00 | 1,000 | 3.000,00 |

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.20.04 | 3.000,00 |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 21 | La Vinya_5183 |
| Subcapítol | 02 | Rampa de fauna |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT |
|-----------|----|---|----------|-----------|----------|
| 1 PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. (P - 6) | 2.353,68 | 1,000 | 2.353,68 |

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.21.02 | 2.353,68 |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 21 | La Vinya_5183 |
| Subcapítol | 04 | Pintat i senyalització |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT |
|------------|----|--|--------|-----------|--------|
| 1 K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. (P - 1) | 26,22 | 13,000 | 340,86 |
| 2 RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. (P - 10) | 211,82 | 1,000 | 211,82 |

PRESSUPOST

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|---------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.21.04 | 552,68 |
|--------------|-------------------|-----------------|---------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 22 | Ranxos Bonany_8850 |
| Subcapítol | 01 | Rampa de fauna |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|---------|------------|---|-----------|--------|----------|
| 1 | PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. (P - 6) | 2.353,68 | 1,000 | 2.353,68 |

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.22.01 | 2.353,68 |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 22 | Ranxos Bonany_8850 |
| Subcapítol | 03 | Pintat i senyalització |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|----------|------------|--|-----------|--------|--------|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. (P - 1) | 26,22 | 11,000 | 288,42 |
| 2 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. (P - 10) | 211,82 | 1,000 | 211,82 |

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|---------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.22.03 | 500,24 |
|--------------|-------------------|-----------------|---------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 22 | Ranxos Bonany_8850 |
| Subcapítol | 04 | Altres |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|-----------|------------|--|-----------|--------|----------|
| 1 | PA0000015 | p.a. | - Neteja de la part superior del dipòsit - Arrebossat de la part superior malmesa (P - 0) | 1.100,00 | 1,000 | 1.100,00 |

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.22.04 | 1.100,00 |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 23 | Valldossera_8988 |
| Subcapítol | 02 | Rampa de fauna |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|---------|------------|---|-----------|--------|----------|
| 1 | PRAAE04 | u | Rampa simple antiofegament de fauna de 3 trams (5,4 metres) per a dipòsit amb parets verticals. Estructura de planxa 2 mm inoxidable amb entramat de plàstic. Tot el material metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació. (P - 6) | 2.353,68 | 1,000 | 2.353,68 |

PRESSUPOST

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.23.02 | 2.353,68 |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|

| | | |
|------------|----|---|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 23 | Valldossera_8988 |
| Subcapítol | 04 | Pintat, porta del tancament i senyalització |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|-----------|------------|--|-----------|--------|--------|
| 1 | K898U006 | m2 | Pintat arlequinat en franja superior de 40 cm del de punt d'aigua, amb pintura blanca i vermella alternant bandes de 1,5 o 2 m de longitud, amb una capa de fons i dues d'acabat. (P - 1) | 26,22 | 15,000 | 393,30 |
| 2 | RCEAS00X | u | Col·locació de senyal informatiu de plàstic de dimensions mínimes de 60 cm d'alçada i 100 cm d'amplada sobre la paret del punt d'aigua o a la porta del tancament on s'indicarà que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i els senyals de prohibit banyar-s'hi i perill de lliscament. (P - 10) | 211,82 | 1,000 | 211,82 |
| 3 | P6A2-4IIG | u | Porta d'una fulla batent de 1x1 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada (P - 3) | 381,72 | 1,000 | 381,72 |

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|---------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.23.04 | 986,84 |
|--------------|-------------------|-----------------|---------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 23 | Valldossera_8988 |
| Subcapítol | 05 | Altres |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|------------|------------|-----------------------------------|-----------|--------|--------|
| 1 | PA00000016 | p.a. | - Reparació del tancament (P - 0) | 600,00 | 1,000 | 600,00 |

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|---------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.23.05 | 600,00 |
|--------------|-------------------|-----------------|---------------|

| | | |
|------------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 24 | La Gomila_254 |
| Subcapítol | 02 | Tancament |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|-----------|------------|--|-----------|--------|----------|
| 1 | P6A5-DRMJ | m | Reixat d'acer d'alçària 1,5 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2,7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat de diàmetre 50 mm col·locats cada 3 m ancorats a l'obra i part proporcional de pals per a punts singulars. (P - 4) | 39,96 | 57,000 | 2.277,72 |
| 2 | P6A2-4IIF | u | Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de tub de 40x40x2 mm i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada. (P - 2) | 439,83 | 1,000 | 439,83 |

| | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| TOTAL | Subcapítol | 01.24.02 | 2.717,55 |
|--------------|-------------------|-----------------|-----------------|

| | | |
|---------|----|--|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 |
| Capítol | 25 | Partides alçades |

PRESSUPOST

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT |
|--------------|-------------------|--|----------|-----------|-----------------|
| 1 PA000013 | p.a. | Partida alçada a justificar contra factura per a millorar l'entorn i imprevistos (P - 0) | 7.000,00 | 1,000 | 7.000,00 |
| TOTAL | Subcapítol | 01.25.01 | | | 7.000,00 |

Obra 01 Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2
 Capítol 25 Partides alçades
 Subcapítol 02 Partida d'ajudes al transport

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT |
|--------------|-------------------|--|-----------|-----------|------------------|
| 1 PA000014 | p.a. | Partida alçada a justificar contra factura per ajudes al transport (P - 0) | 12.533,00 | 1,000 | 12.533,00 |
| TOTAL | Subcapítol | 01.25.02 | | | 12.533,00 |

Obra 01 Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2
 Capítol 26 Mesures de Seguretat i Salut
 Subcapítol 01 Seguretat i Salut

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT |
|--------------|-------------------|---|----------|-----------|-----------------|
| 1 XH30E1E | p.a. | Mesures de seguretat i salut en el treball. (P - 0) | 2.758,00 | 1,000 | 2.758,00 |
| TOTAL | Subcapítol | 01.26.01 | | | 2.758,00 |

RESUM DE PRESSUPOST

| NIVELL 2 : Capítol | | | Import |
|---------------------------|-----------|---|-------------------|
| Capítol | 01.01 | Sant Agnès_Coll Arboçar_846 | 5.878,01 |
| Capítol | 01.02 | Mas del Plata_8639 | 6.459,55 |
| Capítol | 01.03 | La Voltorera_8848 | 2.489,81 |
| Capítol | 01.04 | Mas Fortuny_La Vallesca_8434 | 5.634,15 |
| Capítol | 01.05 | Urb.Mas Vermell_8987 | 4.984,55 |
| Capítol | 01.06 | Mas Baldrich_2314 | 5.389,90 |
| Capítol | 01.07 | Les Costes_2241 | 7.668,56 |
| Capítol | 01.08 | Ermita Sants Metges_8853 | 2.906,36 |
| Capítol | 01.09 | Barranc Hortets_267 | 6.704,98 |
| Capítol | 01.10 | Mas Gassons_Plans Avencs_210 | 8.505,89 |
| Capítol | 01.11 | Cal Castellà_Antic abocador_206 | 1.059,80 |
| Capítol | 01.12 | Sant Miquel_Pla Manlleu_8833 | 5.713,79 |
| Capítol | 01.13 | Cementiri albà_Cal Canonjo_192 | 3.964,28 |
| Capítol | 01.14 | Font Santa Agnès_8984 | 5.467,93 |
| Capítol | 01.15 | Cal Gatell_2201 | 6.562,91 |
| Capítol | 01.16 | Urb-Atalaia Medit_Puig Ullal_5198 | 2.672,55 |
| Capítol | 01.17 | Claravalls_8625 | 5.796,23 |
| Capítol | 01.18 | Àrea Ermita Montmell_251 | 3.490,82 |
| Capítol | 01.19 | Mirador Penedès_Mas Cosmet_8626 | 5.238,05 |
| Capítol | 01.20 | Mas d'en Bosc_Font Garrofet_205 | 3.760,38 |
| Capítol | 01.21 | La Vinya_5183 | 2.906,36 |
| Capítol | 01.22 | Ranxos Bonany_8850 | 3.953,92 |
| Capítol | 01.23 | Valldossera_8988 | 3.940,52 |
| Capítol | 01.24 | La Gomila_254 | 2.717,55 |
| Capítol | 01.25 | Partides alçades | 19.533,00 |
| Capítol | 01.26 | Mesures de Seguretat i Salut | 2.758,00 |
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 | 136.157,85 |

136.157,85

| NIVELL 1 : Obra | | | Import |
|------------------------|----|--|-------------------|
| Obra | 01 | Pressupost Lot 4_Punts d'aigua BT1_BT2 | 136.157,85 |
| | | | 136.157,85 |

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

| | |
|---|-------------------|
| PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL..... | 136.157,85 |
| 13 % Despeses Generals SOBRE 136.157,85..... | 17.700,52 |
| 6 % Benefici Industrial SOBRE 136.157,85..... | 8.169,47 |
| Subtotal | 162.027,84 |
| 21 % IVA SOBRE 162.027,84..... | 34.025,85 |
| TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE € | 196.053,69 |

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(CENT NORANTA-SIS MIL CINQUANTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)

Barcelona, a data de de signatura,

La redactora del Projecte Modificat

Núria Llusà i Pascual
Enginyera de Forest.
Col·legiada núm.: 6010
Secció de Boscos i Recursos Forestals.
Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural