

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 3

Millora i manteniment de punts d'aigua als Perímetres de Protecció Prioritària (PPP) T3-Muntanyes de Prades i ET1 Priorat-Serra de Montsant.

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	4
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 rampes 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 LA MILLORA DE L'ENTORN I IMPREVISTOS	15
2.6. PARTIDA PER AJUDES AL TRANSPORT	15
3. EXECUCIÓ I CONTROL DE L'OBRA	15
3.1. COMPROVACIÓ DEL REPLANTEJAMENT	15
3.2. FUNCIONS DEL DIRECTOR D'OBRA.....	16
3.3. TERMINI D'EXECUCIÓ	17
3.4. CONDICIONANTS I RESTRICCIONS	17
3.4.1. <i>Restriccions per motius de prevenció d'incendis forestals</i>	17
3.4.2. <i>Restriccions per motius de biodiversitat</i>	17
4. AMIDAMENT I ABONAMENT	18
4.1. CONDICIONS GENERALS	18
4.2. DETALLS DE L'AMIDAMENT I ABONAMENT	18
4.2.1. <i>Amidaments per metres lineals o quadrats (ml, m²)</i>	18
4.3. ABONAMENT DE LES PARTIDES ALÇADES A JUSTIFICAR.....	19
5. PRESSUPOST	21

1. DEFINICIÓ I ABAST DEL PLEC

Les següents prescripcions s'aplicaran a tots els treballs compresos en el lot 3 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) T3-Muntanyes de Prades i ET1 Priorat-Serra de Montsant".

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 Baix Camp, Priorat, Conca de Barberà i Alt Camp (Tarragona).

Geogràficament se situen a les Muntanyes de Prades.

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

Codi	Nom	Municipi	Coordenada X	Coordenada Y
8930	Parada Fonda	Alcover	342.703	4.570.381
202	Mas de la Torre	Mont-ral	344.137	4.573.844
8834	Ponderosa	Alcover	345.659	4.568.825
8926	Mas d'en Vinyes	Arbolí	326.600	4.566.151
2030	Font del Moro	Prades	329.631	4.575.131
2016	Benaiges	Prades	331.615	4.578.243
1520	Mas Joaquimet	Capafonts	337.016	4.574.134
1518	Coll de Capafonts	Prades	333.161	4.573.337
217	Mas Isidre	la Febró	332.596	4.569.693
213	Ermita Barrulles	Capafonts	335.768	4.574.695

1519	Mas Xuribio	Prades	331.821	4.570.501
1517	Font del Pla	Prades	330.668	4.574.384
215	Font Grauet/ Camí Mussara	l'Albiol	339.381	4.568.652
8923	La Canaleta	Montblanc	345.214	4.581.170
8719	Les Cent Fonts	l'Espluga Francolí	342.493	4.581.805
8536	Les Rieres/ Barranc Rebollans	Prades	334.500	4.574.015
8832	Mas Solans	Vilaverd	347.128	4.576.149
2029	La Bartra	Montblanc	341.022	4.576.152
328	Plans Vila / Pasquala	Montblanc	342.515	4.580.801
273	Roques Roges/La Pena	Vimbodí	340.648	4.580.795
8829	Barranc Castellfollit	Vimbodí	337.679	4.581.180
8564	Los Hortals	Cornudella Montsant	325.668	4.570.944
8550	Bresquilles	Ulldemolins	322.193	4.578.256
8549	Mas de Moliner	Ulldemolins	324.989	4.578.872
8537	Riu Gorgs	Cornudella Montsant	330.420	4.570.042
1473	Camí Foradada	la Febró	333.891	4.571.074
2081	Barranc Bressos/ Plans Sant Joan	Montblanc	342.270	4.579.831
270	Les Comes	Vallclara	331.478	4.581.628
8561	Barranc Sant Joan (Codolar)	Cornudella Montsant	323.602	4.571.676
2085	Mas de Mateu	Montblanc	338.998	4.576.271

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 o a entitats locals. 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
8930	Parada Fonda	Particular
202	Mas de la Torre	Particular
8834	Ponderosa	Particular
8926	Mas d'en Vinyes	Particular
2030	Font del Moro	Particular
2016	Benaiges	Particular
1520	Mas Joaquimet	Particular
1518	Coll de Capafonts	Particular
217	Mas Isidre	Generalitat de Catalunya
213	Erimita Barrulles	Particular
1519	Mas Xuribio	Particular
1517	Font del Pla	Particular
215	Font Grauet/Camí Mussara	Particular
8923	La Canaleta	Particular
8719	Les Cent Fonts	Ajuntament Espluga Francolí
8536	Les Rieres/ Barranc Rebollans	Particular
8832	Mas Solans	Particular
2029	La Bartra	Particular
328	Plans Vila/ Pasquala	Generalitat de Catalunya
273	Roques Roges/ La Pena	Ajuntament Espluga Francolí
8829	Barranc Castellfolit	Particular
8564	Los Hortals	Particular
8550	Bresquilles	Particular

8549	Mas de Moliner	Particular
8537	Riu Gorgs	Particular
1473	Camí Foradada	Particular
2081	Barranc Bressos/ Sant Joan	Plans Generalitat de Catalunya
270	Les Comes	Particular
8561	Barranc Sant Joan (Codolar)	Particular
2085	Mas de Mateu	Particular

Taula 2. Propietat dels terrenys

1.4. Afectacions

La zona objecte de les actuacions està situada majoritàriament a l'espai Xarxa Natura 2000 "Muntanyes de Prades".

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 la 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)
Parada Fonda	13	55	1	1	1	0
Mas de la Torre	27	80	1	1	1	1
Ponderosa	27	70	1	1	1	0
Mas d'en Vinyes	0	0	0	1	2	1
Font del Moro	12	48	1	1	1	0
Benaiges	0	90	1	0	1	1
Mas Joaquimet	14	0	0	1	1	0
Coll de Capafonts	14	0	0	1	1	0
Mas Isidre	0	0	0	1	1	1
Ermita Barrulles	0	0	0	0	0	1
Mas Xuribio	14	0	0	1	1	1
Font del Pla	14	54	1	1	0	0
Font Grauet/ Camí Mussara	19	0	0	1	1	1
La Canaleta	0	46	1	1	1	0
Les Cent Fonts	0	60	1	1	0	0
Les Rieres/Rebollans	20	55	1	1	0	1
Mas Solans	11	0	0	1	1	0
La Bartra	10	44	1	1	1	1
Plans Vila/Pasquala	15	51	1	1	1	0
Roques Roges/La Pena	0	0	0	0	0	1
Barranc Castellfollit	9	0	0	1	0	1
Los Hortals	13	51	1	1	1	0
Bresquilles	13	70	1	1	0	0
Mas de Moliner	13	0	0	1	0	0
Riu Gorgs ¹	13	51	1	1	1	0
Camí Foradada	0	0	0	1	1	1
Barranc Bressos/ Plans Sant Joan	0	0	0	0	1	0
Les Comes	0	60	1	1	0	0
Barranc Sant Joan (Codolar)	14	52	1	1	0	0
Mas de Mateu	0	52	1	0	0	0

Taula 3. Quantificació d'amidaments de l'obra

¹ Està planificat que l'arranjament de la pista d'accés al punt d'aigua s'hagi finalitzat quan comencin les obres. En cas contrari, serà necessari un vehicle 4x4 per accedir-hi.

2.2. Adequacions per a fauna

En aquest apartat s'inclou:

- Instal·lació de rampes de fauna

2.2.1. Instal·lació de rampes 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 "Camí Foradada" (codi 1473)

Els treballs consistiran en la reparació de la tanca i en el desbrossament de la superfície interior del tancament.



Figura 1. Estat punt d'aigua "Camí Foradada"



Figura 2. Estat punt d'aigua "Camí Foradada"

- Punt d'aigua "Mas d'en Vinyes"(codi 8926)

Els treballs consistiran en l'extracció dels sediments, la substitució de la part de la lona que correspon a la corona de la bassa, l'estabilització del talús mitjançant moviment de terres i la gestió dels residus.

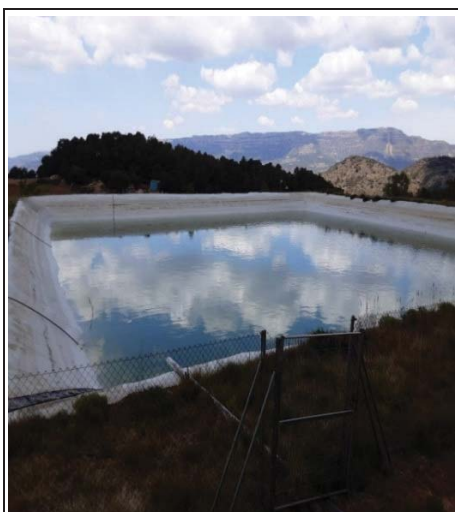


Figura 3. Estat punt d'aigua "Mas d'en Vinyes"

- Punt d'aigua "Mas Xuribio" (codi 1519)

Els treballs consistiran en la substitució del tub de buidatge.



Figura 4. Estat punt d'aigua "Mas Xuribio"

- Punt d'aigua "Benaiges" (codi 2016)

Els treballs consistiran en l'extracció dels sediments, la reparació de la lona, el desbrossament de la zona del tancament, l'extracció del tancament i la gestió dels residus.



Figura 5. Estat punt d'aigua "Benaiges"

- Punt d'aigua "Font Grauet/ Camí Mussara" (codi 215)

Els treballs consistiran en la reparació del tancament.



Figura 6. Estat punt d'aigua "Font Grauet"



Figura 7. Estat punt d'aigua "Font Grauet"

- Punt d'aigua "Ermita de les Barrulles" (codi 213)

Els treballs consistiran en l'extracció dels sediments, el perfilat de la bassa, la substitució de la lona, la reparació del tancament, la col·locació d'una porta i la gestió dels residus.



Figura 8. Estat punt d'aigua "Ermita Barrulles"



Figura 9. Estat punt d'aigua "Ermita Barrulles"

- Punt d'aigua “La Bartra” (codi 2029)

Els treballs consistiran en soterrar la canonada d'alimentació.



Figura 10. Estat punt d'aigua “La Bartra”

- Punt d'aigua “Les Rieres / Rebollans” (codi 8536)

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



Figura 11. Estat punt d'aigua “Les Rieres”

○ Punt d'aigua "Mas de la Torre" (codi 202)

Els treballs consistiran en l'arrebossat de la part malmesa de l'arlequinat i en el desbrossament de la zona del tancament.



Figura 12. Estat punt d'aigua "Mas de la Torre"



Figura 13. Estat punt d'aigua "Mas de la Torre"

○ Punt d'aigua "Mas Isidre" (codi 217)

Els treballs consistiran en l'extracció dels sediments, el perfilat de la bassa, la substitució de les canonades i la lona, l'extracció de la tanca i la col·locació d'una altra d'1 m d'alçada amb una porta de dues fulles batents de 2x1 m, el desbrossament de la zona del tancament i la gestió dels residus.



Figura 14. Estat punt d'aigua "Mas Isidre"



Figura 15. Estat punt d'aigua "Mas Isidre"

○ Punt d'aigua "Roques Roges/La Pena" (273)

Els treballs consistiran en col·locar una tanca i una porta segons els requeriments del PNIN de Poblet.



Figura 16. Estat punt d'aigua "Roques Roges/ La Pena"

○ Punt d'aigua "Barranc de Castellfolit" (8829)

Els treballs consistiran en col·locar una tanca i una porta segons els requeriments del PNIN de Poblet.



Figura 17. Estat punt d'aigua "Barranc de Castellfolit"

2.5. Partida per a la 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, formigonatges, 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 contempen 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.

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 PA000011 (Camí Foradada)

Els treballs consistiran en la reparació de la tanca i en el desbrossament de la superfície interior del tancament.

Partida alçada PA000006 (Mas d'en Vinyes)

Els treballs consistiran en l'extracció dels sediments, la substitució de la part de la lona que correspon a la corona de la bassa, l'estabilització del talús mitjançant moviment de terres i la gestió dels residus.

Partida alçada PA000006 (Mas Xuribio)

Els treballs consistiran en la substitució del tub de buidatge.

Partida alçada PA000042 (Benaiges)

Els treballs consistiran en l'extracció dels sediments, la reparació de la lona, el desbrossament de la zona del tancament, l'extracció del tancament i la gestió dels residus.

Partida alçada PA000016 (Font Grauet/ Camí Mussara)

Els treballs consistiran en la reparació del tancament.

Partida alçada PA000005 (Ermita Barrulles)

Els treballs consistiran en l'extracció dels sediments, el perfilat de la bassa, la substitució de la lona, la reparació del tancament, la col·locació d'una porta i la gestió dels residus.

Partida alçada PA000010 (La Bartra)

Els treballs consistiran en soterrar la canonada d'alimentació.

Partida alçada PA000008 (Les Rieres / Rebollans)

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

Partida alçada PA0000003 (Mas de la Torre)

Els treballs consistiran en l'arrebossat de la part malmesa de l'arlequinat i en el desbrossament de la zona del tancament.

Partida alçada PA0000004 (Mas Isidre)

Els treballs consistiran en l'extracció dels sediments, el perfilat de la bassa, la substitució de les canonades i la lona, l'extracció de la tanca i la col·locació d'una altra d'1 m d'alçada amb una porta de dues fulles batents de 2x1 m, el desbrossament de la zona del tancament i la gestió dels residus.

Partida alçada PA0000040 (Roques Roges/La Pena)

Els treballs consistiran en col·locar una tanca i una porta segons els requeriments del PNIN de Poblet.

Partida alçada PA0000041 (Barranc de Castellfolit)

Els treballs consistiran en col·locar una tanca i una porta segons els requeriments del PNIN de Poblet.

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

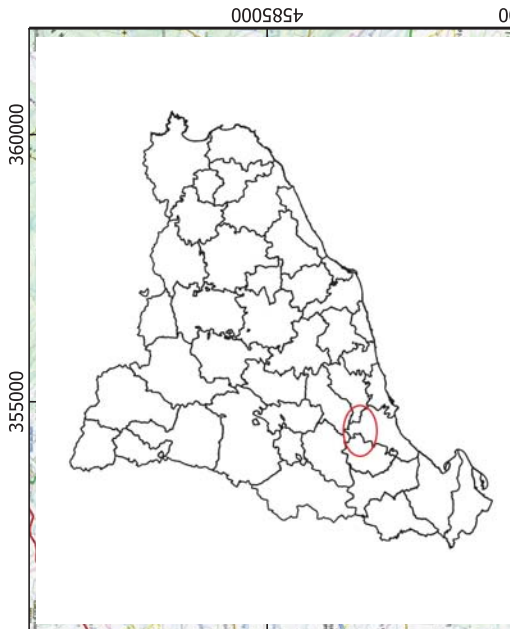
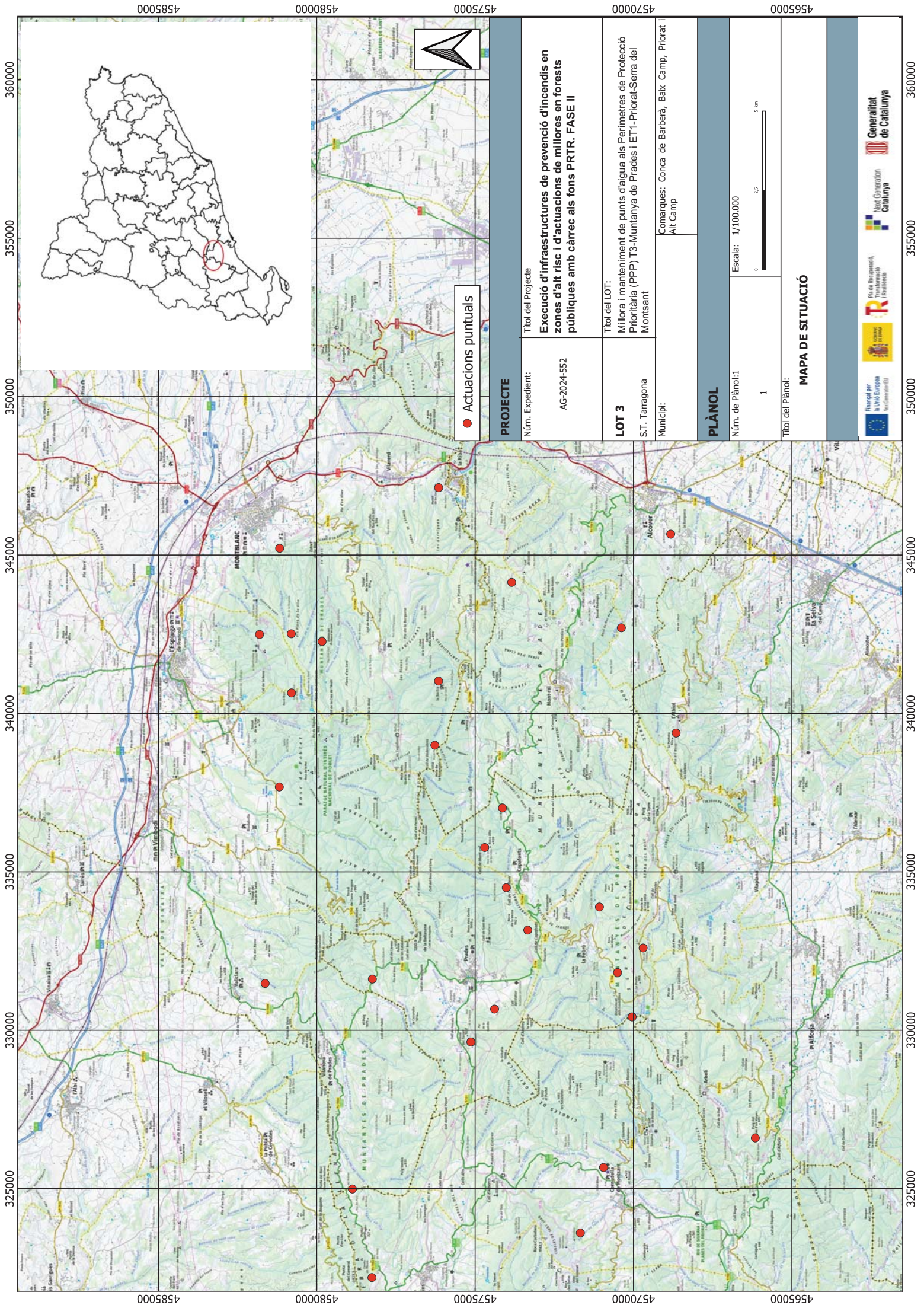
5. Pressupost

Capítol	Import d'execució material (€)
1. Parada Fonda	5.543,99
2. Mas de la Torre	7.433,27
3. Ponderosa	6.376,07
4. Mas d'en Vinyes	23.407,78
5. Font del Moro	5.238,05
6. Benaiges	11.676,93
7. Mas del Joaquimet	2.932,58
8. Coll de Capafonts	2.932,58
9. Mas Isidre	25.762,02
10. Ermita Barrulles	17.500,00
11. Mas Xuribio	3.112,58
12. Font del Pla	3.176,57
13. Font Grauet/ Mussara	6.163,68
14. La Canaleta	4.843,49
15. Les Cent Fonts	3.049,25
16. Les Rieres/ Rebollans	3.593,85
17. Mas Solans	2.853,92
18. La Bartra	6.325,77
19. Plans Vila/ Pasquala	6.870,37
20. Roques Roges/La Pena	3.700,00
21. Barranc Castellfollit	3.547,80
22. Los Hortals	5.384,15
23. Bresquilles	3.789,71
24. Mas de Moliner	552,68
25. Riu Gorgs	5.384,15

26. Camí Foradada	2.410,91
27. Barranc Bressos/ Plans Sant Joan	3.787,46
28. Les Comes	2.875,94
29. Barranc Sant Joan (Codolar)	3.096,65
30. Mas de Mateu	2.517,75
31. Partides alçades	29.921,23
32. Mesures de seguretat i salut	4.315,20
Total	220.076,38

El pressupost d'execució material de les obres puja a la quantitat DE DOS-CENTS VINT MIL SETANTA-SIS COMA TRENTA-VUIT (220.076,38 €) i el pressupost d'execució per contracte amb l'IVA inclòs de les obres, puja a la quantitat de TRES-CENTS SETZE MIL VUIT-CENTS VUITANTA-SET EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS (316.887,98 €).

PLÀNOLS



● Actuacions puntuals

PROJECTE	
Núm. Expedient:	Títol del Projecte
AG-2024-552	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 3	
S.T. Tarragona	Títol del LOT:
Municipi:	Millora i manteniment de punts d'aigua als Perimetres de Protecció Prioritària (PPP) T3-Muntanya de Prades i E11-Priorat-Serra del Montsant
Comarques: Conca de Barberà, Baix Camp, Priorat i Alt Camp	
PLÀNOL	
Núm. de Plànol:1	Escala: 1/100.000
1	0 2,5 5 km
Títol del Plànol:	
MAPA DE SITUACIÓ	

325000 330000 335000 340000 345000 350000 355000 360000

4585000 4580000 4575000 4570000 4565000

325000 330000 335000 340000 345000 350000 355000 360000



● 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 3

S.T. Tarragona

Títol del LOT:

Millora i manteniment de punts d'aigua als Perimetres de Protecció Prioritària (PPP) T3-Muntanya de Prades i E11-Priorat-Serra del Montsant

Municipi:

Comarca: Priorat

PLÀNOL

Núm. de Plànol: 2

Escala: 1/5.000



Títol del Plànol:

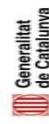
PUNT D'AIGUA DE BRESQUILLES



Finançat per la Unió Europea (Fondamentals)



Pla de Recerca, Innovació i Transformació



323000

322500

322000

321500

4578500

4578000

4577500

4578500

4578000

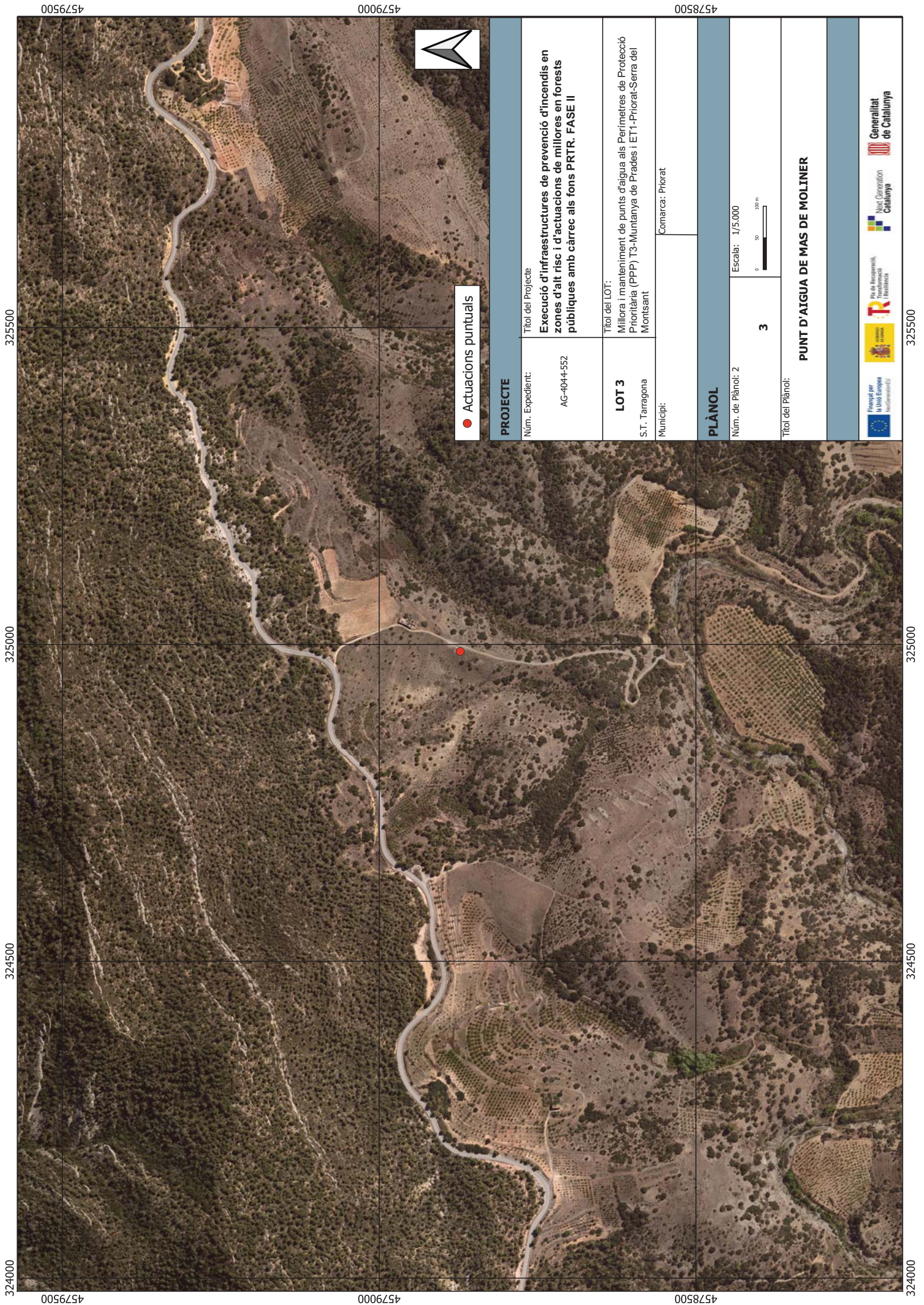
4577500

323000

322500

322000

321500



● Actuacions puntuals



PROJECTE	
Núm. Expedient:	Títol del Projecte
AG-404-552	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 3	Títol del LOT:
S.T. Tarragona	Millora i manteniment de punts d'aigua als Perimetres de Protecció Prioritària (PPP) T3-Muntanya de Prades i ET1-Priorat-Serra del Montsant
Municipi:	Comarca: Priorat
PLÀNOL	
Núm. de Plànol: 2	Escala: 1/5.000
3	0 50 100 m
Títol del Plànol:	
PUNT D'AIGUA DE MAS DE MOLINER	

4579500

325500

325000

324500

324000

4579000

4579500

4579000

4578500

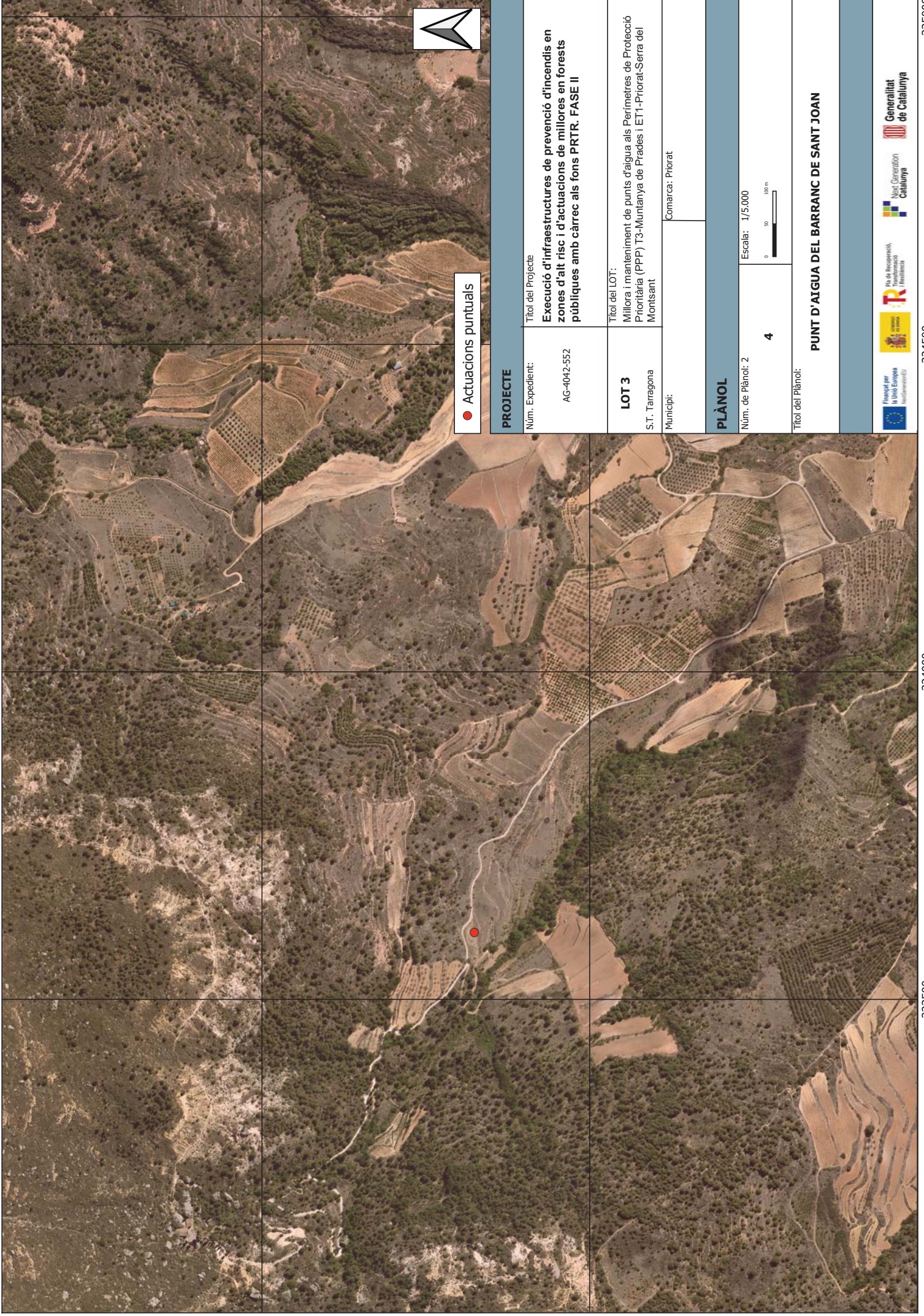
4578500

325500

325000

324500

324000



● Actuacions puntuals



PROJECTE

Núm. Expedient:

AG-4042-552

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 3

S.T. Tarragona

Títol del LOT:

Millora i manteniment de punts d'aigua als Perimetres de Protecció Prioritària (PPP) T3-Muntanya de Prades i ET1-Priorat-Serra del Montsant

Municipi:

Comarca: Priorat

PLÀNOL

Núm. de Plànol: 2

4

Escala: 1/5.000



Títol del Plànol:

PUNT D'AIGUA DEL BARRANC DE SANT JOAN



Finançat per la Unió Europea (Fondos Europeos de Desarrollo Regional)



Pla de Recerca, Innovació i Transformació (PRIT)



Generalitat de Catalunya

324500

324000

323500

4571000

325000

324500

324000

323500

4571000

4572000

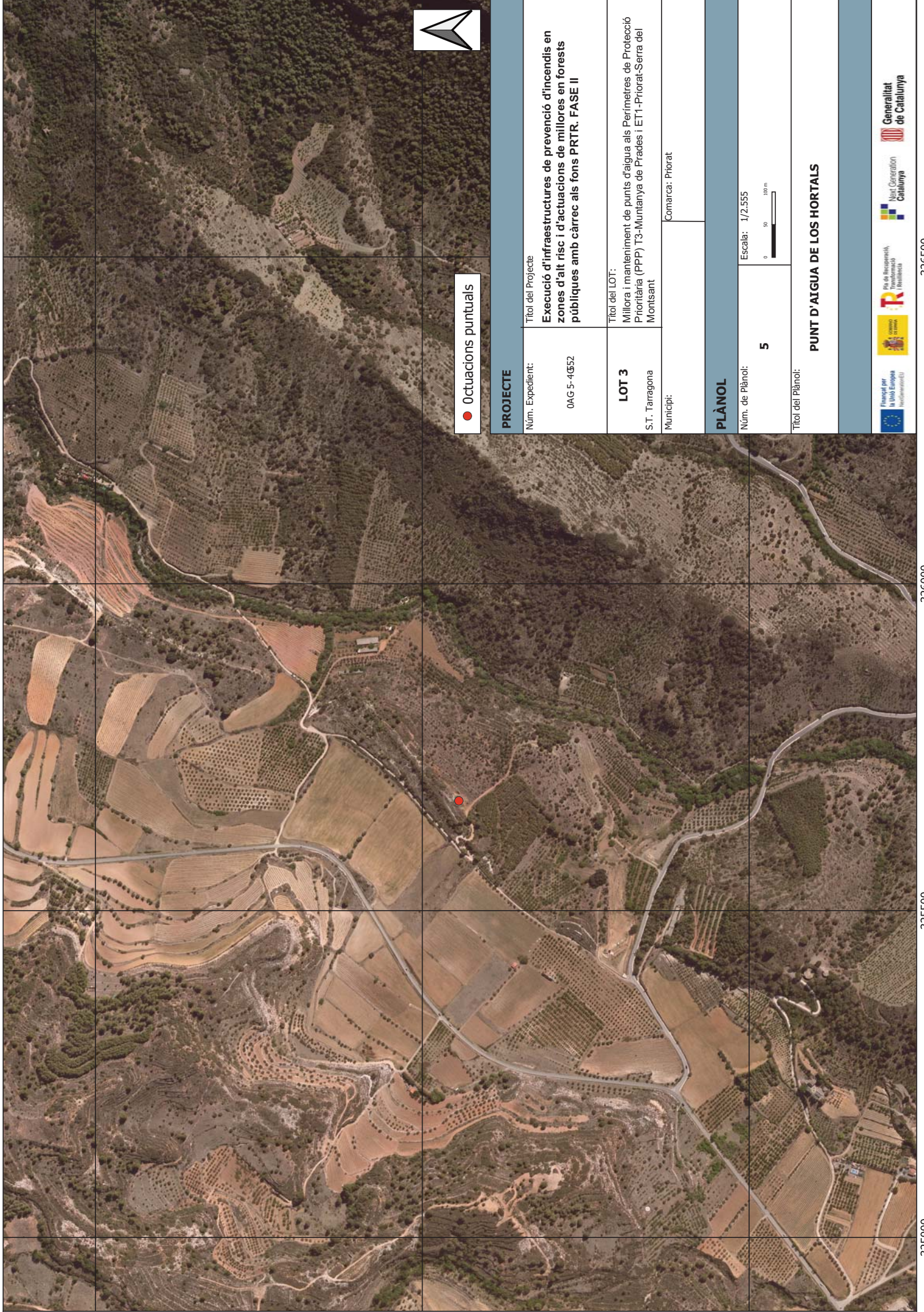
4571500

4572000

4571500

4571000

4571000



● Octuacions puntuals

PROJECTE	
Núm. Expedient:	Títol del Projecte
OAG 5-4652	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 3	Títol del LOT:
S.T. Tarragona	Millora i manteniment de punts d'aigua als Perímetres de Protecció Prioritària (PPP) T3-Muntanya de Prades i E11-Priorat-Serra del Montsant
Municipi:	Comarca: Priorat
PLÀNOL	
Núm. de Plànol:	Escala:
5	1:2.555
Títol del Plànol:	
PUNT D'AIGUA DE LOS HORTALS	

4571500

4571000

4570500

326500

326000

325500

325000

326500

326000

325500

325000

4571500

4571000

4570500



● Actuacions puntuals



PROJECTE	
Núm. Expedient:	Títol del Projecte
AG-2024-552	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 3	Títol del LOT:
S.T. Tarragona	Millora i manteniment de punts d'aigua als Perímetres de Protecció Prioritària (PPP) T3-Muntanya de Prades i E11-Priorat-Serra del Montsant
Municipi:	Comarca: Priorat
PLÀNOL	
Núm. de Plànol:	Escala: 1/5.000
6	0 50 100 m
Títol del Plànol:	
PUNT D'AIGUA DEL RIU GORGS	

331500

331000

330500

330000

4570500

4570000

4570500

4570000

331500

331000

330500

330000



331500

331000

330500

330000

331500

4575500

4575000

4575500

4575000

4574500

4574500



● Actuacions puntuals

PROJECTE

Títol del Projecte

Núm. Expedient:
AG-2024-552

Títol del LOT:

LOT 3
S.T. Tarragona

Municipi:

Comarca: Baix Camp

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

Millora i manteniment de punts d'aigua als Perimetres de Protecció Prioritària (PPP) T3-Muntanya de Prades i ET1-Priorat-Serra del Montsant

PLÀNOL

Núm. de Plànol:

7

Escala:

1/5.000



Títol del Plànol:

PUNTS D'AIGUA DE LA FONT DEL MORO I DE LA FONT DEL PLA



Finançat per la Unió Europea



Novel·lació Catalunya



Pla de Recerca, Transició i Resiliència



Generalitat de Catalunya

331500

331000

330500

330000

331500



332500

332000

331500

331000

4578500

4578500

4578000

4578000

4577500

4577500

332500

332000

331500

331000



● 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 3

S.T. Tarragona

Títol del LOT:

Millora i manteniment de punts d'aigua als Perímetres de Protecció Prioritària (PPP) T3-Muntanya de Pradés i ET1-Priorat-Serra del Montsant

Municipi:

Comarca: Baix Camp

PLÀNOL

Núm. de Plànol:

8

Escala: 1/5.000



Títol del Plànol:

PUNT D'AIGUA DE BENAIGES



Finançat per la Unió Europea (Recerca i Innovació)



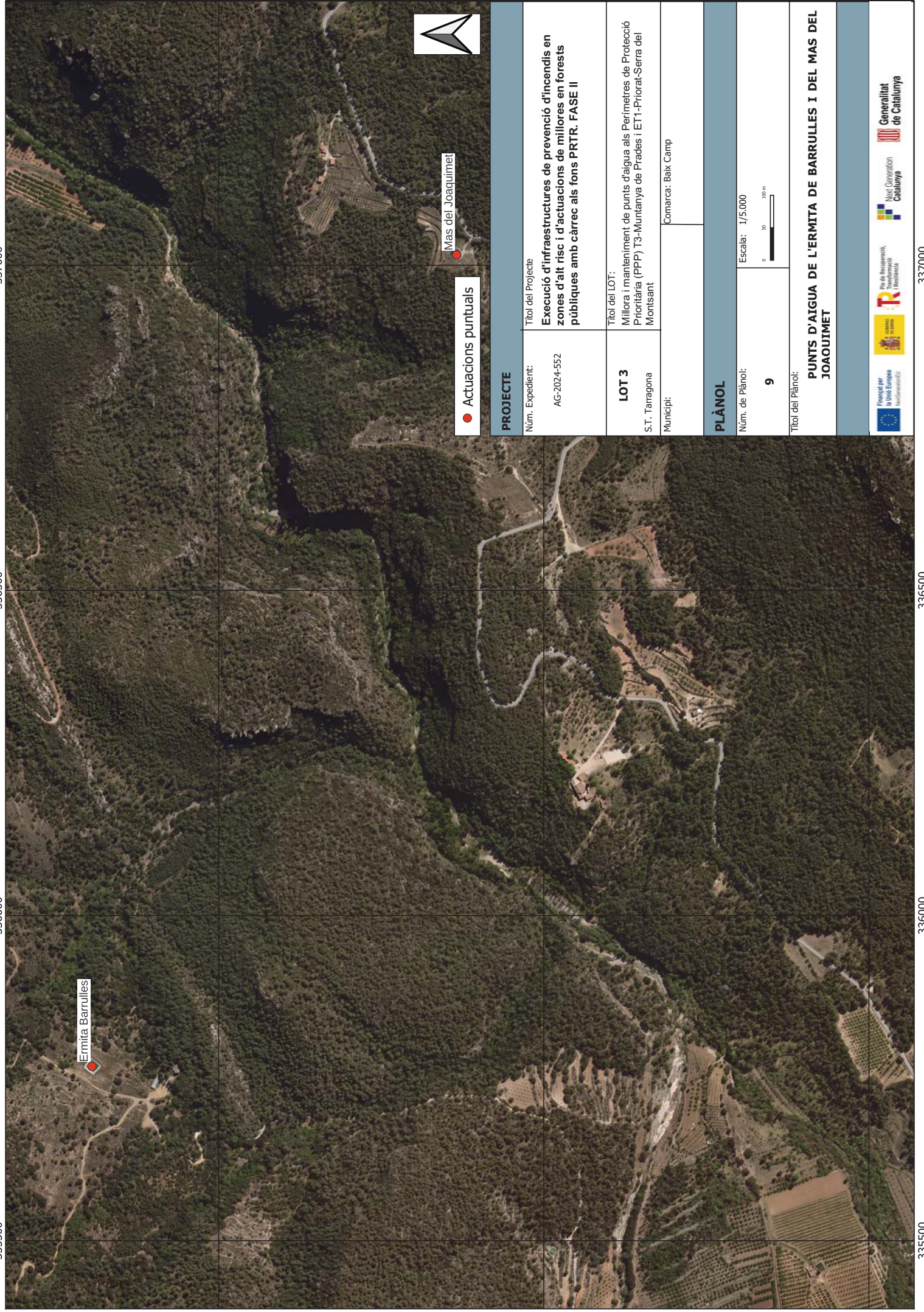
Pla de Recerca i Innovació Tecnològica



Departament de Política Territorial i Ordenació Urbana



Generalitat de Catalunya



335500 336000 336500 337000

4574500 4574500

4574000 4574000

4573500 4573500

335500 336000 336500 337000

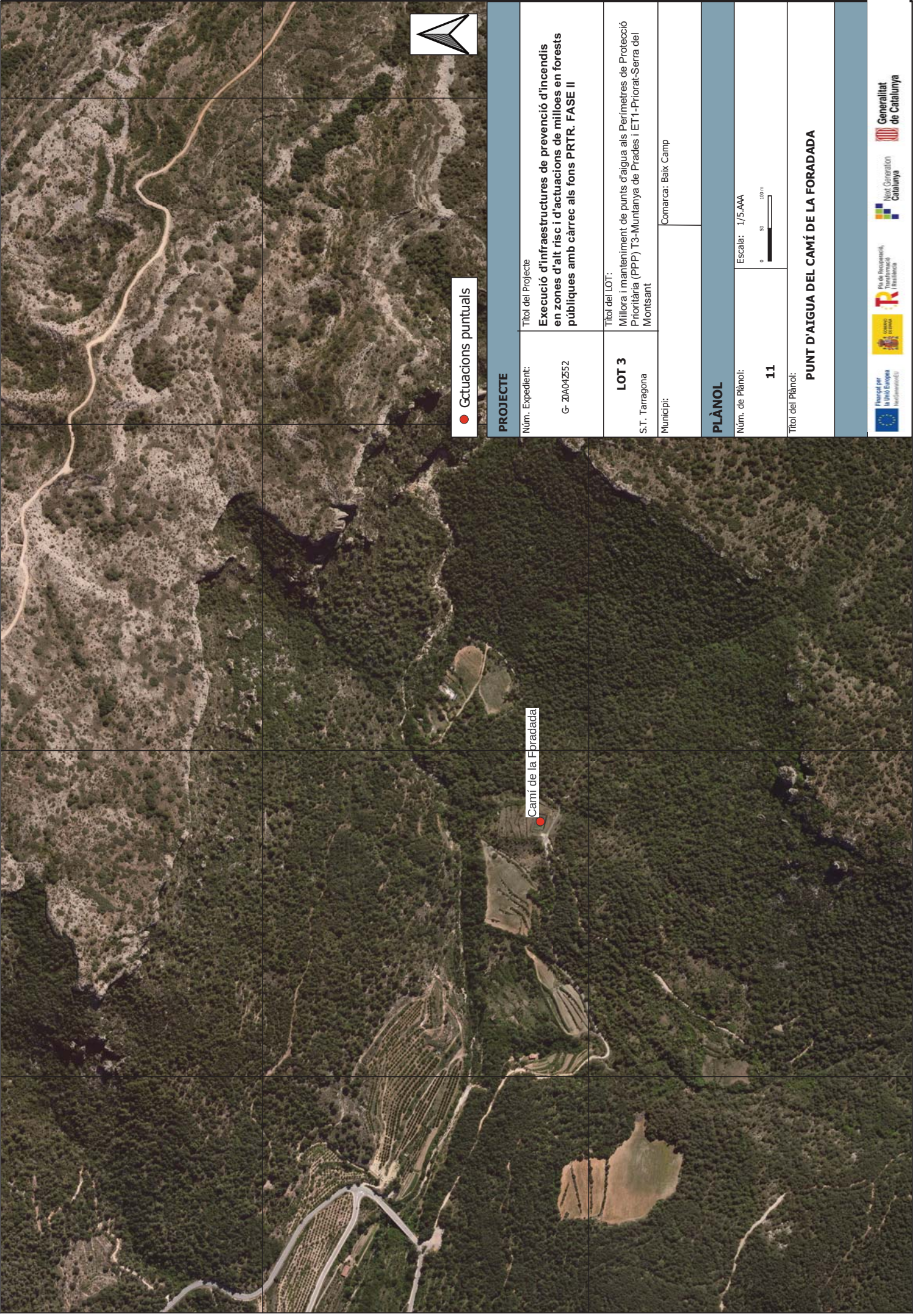
Ermifa Barrulles

Mas del Joaquimel

● 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 3 S.T. Tarragona	Títol del LOT: Millora i manteniment de punts d'aigua als Perímetres de Protecció Prioritària (PPP) T3-Muntanya de Prades i ET1-Priorat-Serra del Montsant
Municipi:	Comarca: Baix Camp
PLÀNOL	
Núm. de Plànol: 9	Escala: 1/5.000
Títol del Plànol: PUNTS D'AIGUA DE L'ERMITA DE BARRULLES I DEL MAS DEL JOAQUIMEL	



● Gctuacions puntuals

PROJECTE	
Núm. Expedient:	Títol del Projecte
G-20A04352	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 3	Títol del LOT:
S.T. Tarragona	Millora i manteniment de punts d'aigua als Perimetres de Protecció Prioritària (PPP) T3-Muntanya de Pradés i E11-Priorat-Serra del Montsant
Municipi:	Comarca: Baix Camp
PLÀNOL	
Núm. de Plànol:	Escala: 1/5.000
11	0 50 100 m
Títol del Plànol:	
PUNT D'AIGUA DEL CAMÍ DE LA FORADADA	

4571500

4571000

335000

334500

334000

333500

4571500

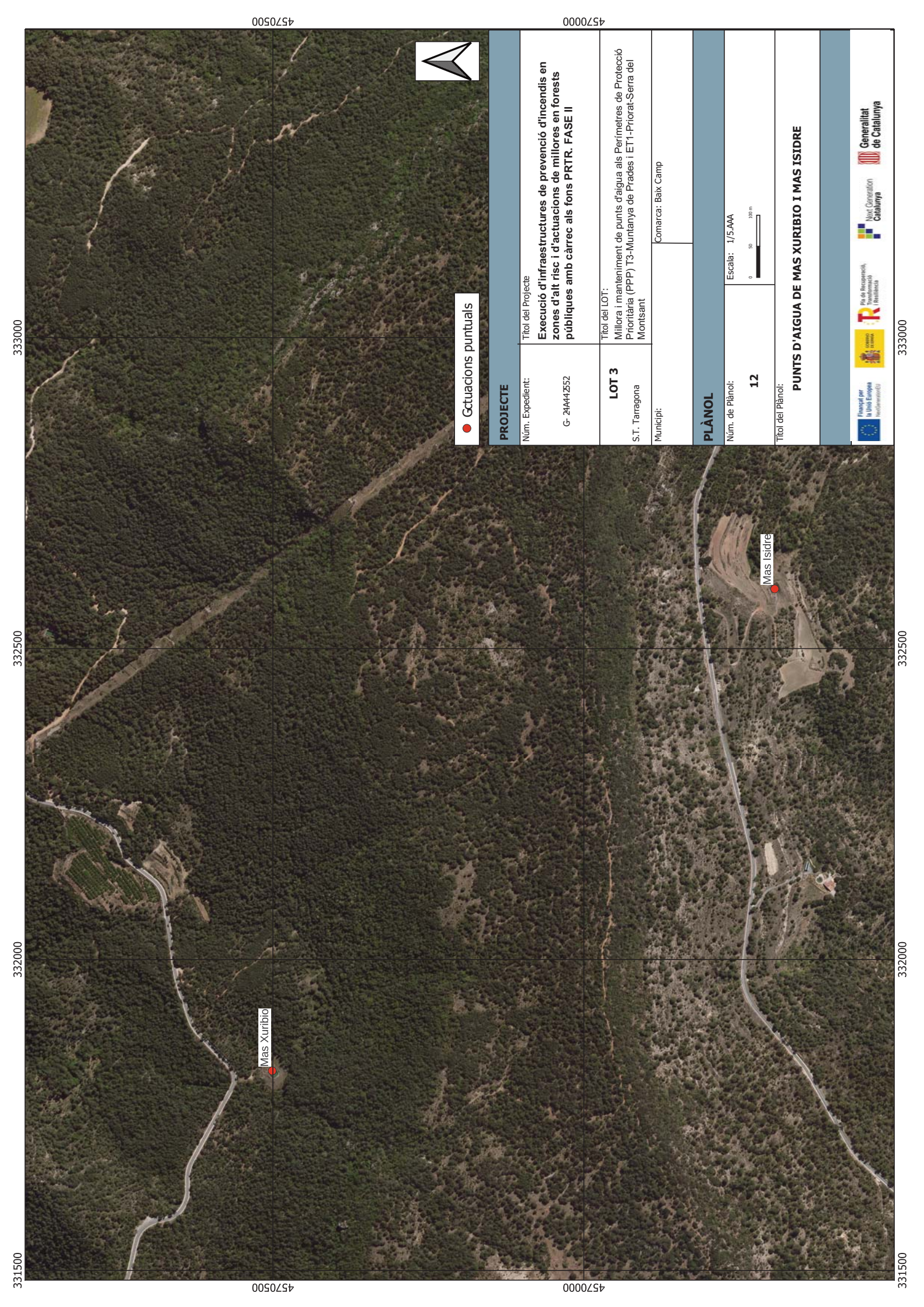
4571000

335000

334500

334000

333500



● Gctuacions puntuals



PROJECTE	
Núm. Expedient:	Títol del Projecte
G- 24A44252	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 3	Títol del LOT:
S.T. Tarragona	Millora i manteniment de punts d'aigua als Perimetres de Protecció Prioritària (PPP) T3-Muntanya de Pradés i ET1-Priorat-Serra del Montsant
Municipi:	Comarca: Baix Camp
PLÀNOL	
Núm. de Plànol:	Escala: 1/5.000
12	0 50 100 m
Títol del Plànol:	
PUNTS D'AIGUA DE MAS XURIBIO I MAS ISIDRE	

333000

332500

332000

331500

4570500

4570000

4570000

4570500

333000

332500

332000

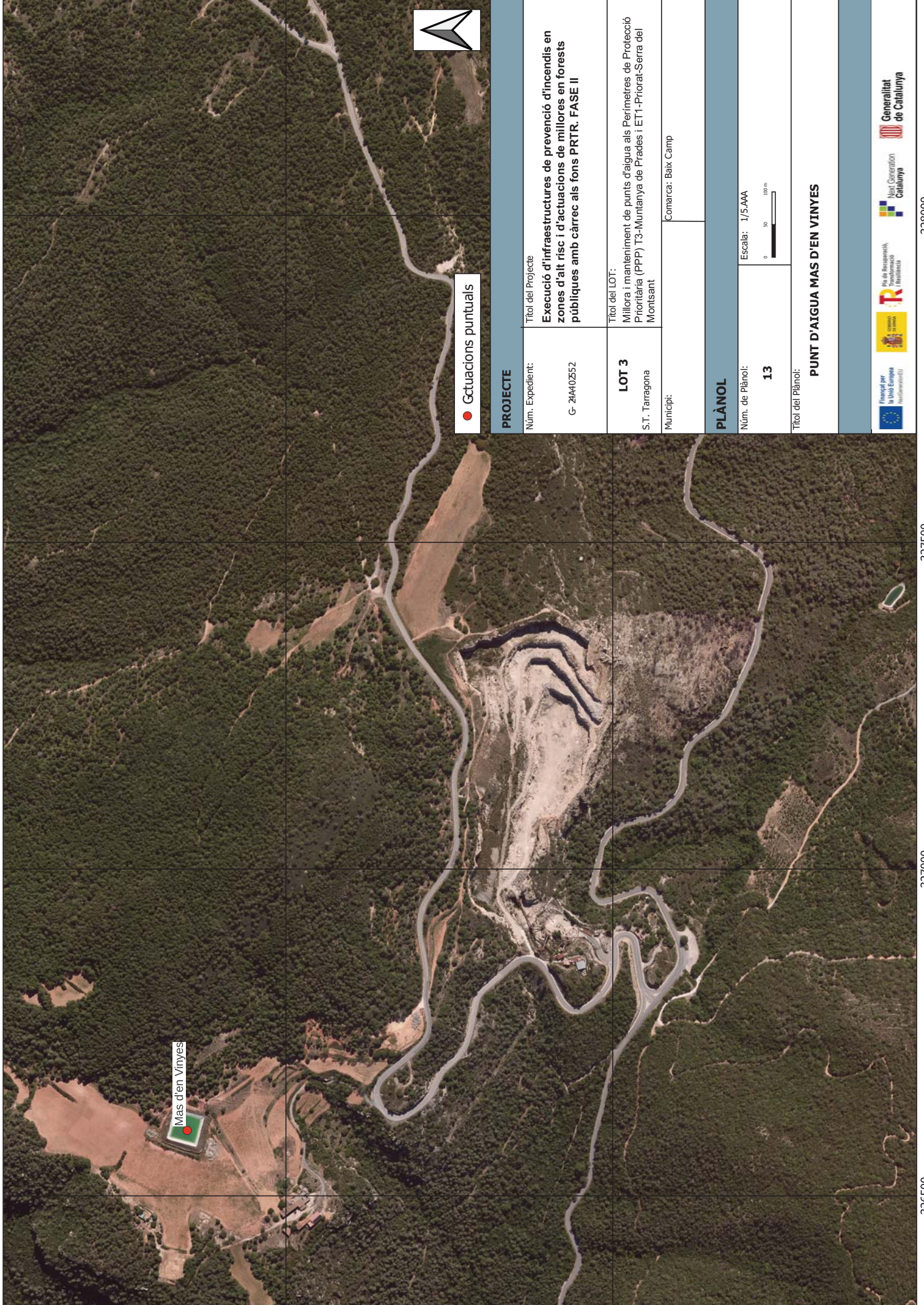
331500

4566000

4565500

4566000

4565500



Mas d'en Vinyes

● Gctuacions puntuals



PROJECTE

Núm. Expedient:

G- 24A40252

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 3

S.T. Tarragona

Títol del LOT:

Millora i manteniment de punts d'aigua als Perímetres de Protecció Prioritària (PPP) T3-Muntanya de Pradés i ET1-Priorat-Serra del Montsant

Municipi:

Comarca: Baix Camp

PLÀNOL

Núm. de Plànol:

13

Escala: 1/5.000



Títol del Plànol:

PUNT D'AIGUA MAS D'EN VINYES



Fons per la Unió Europea



Plan de Recuperació, Transformació i Resiliència



Novel·lació Catalunya



Generalitat de Catalunya

326500

327000

327500

328000



Font Grauet/Mussara

● Actuacions puntuals

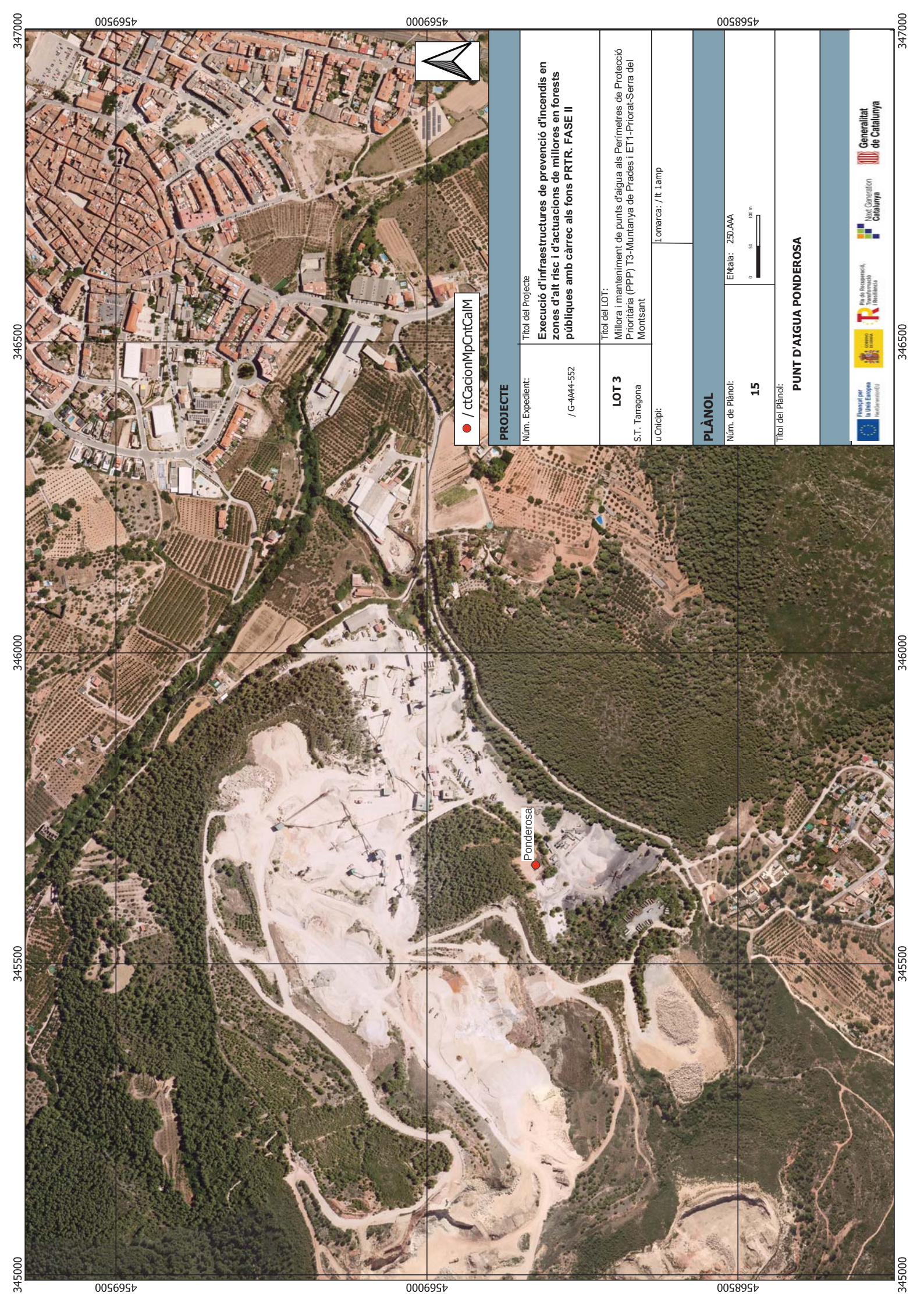
PROJECTE	
Núm. Expedient:	Títol del Projecte Execució d'infraestructures de prevenció d'incendis en zones d'alt risc i d'actuacions de millora en forests públiques amb càrrec als fons PRTR. FASE II
AG-2524-552	
LOT 3	Títol del LOT: Millora i manteniment de punts d'aigua als Perímetres de Protecció Prioritària (PPP) T3-Muntanya de Pradés i ET1-Priorat-Serra del Montsant
S.T. Tarragona	
Municipi:	Comarca: Baix Camp
PLÀNOL	
Núm. de Plànol:	Escala: 1/0,555
14	0 50 100 m
Títol del Plànol: PUNT D'AIGUA DE LA FONT GRAUET	

339000 339500 340000 340500

4568000 4568500

4568000 4568500

339000 339500 340000 340500



345000 345500 346000 346500 347000

4569500 4569000 4568500 4569000 4569500



● / ctCacionMpCntCaIm

PROJECTE

Núm. Expedient:

/G-4M44-552

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 3

S.T. Tarragona

Títol del LOT:

Millora i manteniment de punts d'aigua als Perimetres de Protecció Prioritària (PPP) T3-Muntanya de Pradès i ET1-Priorat-Serra del Montsant

u/Ciutipí:

Tomarca: / It. Iamp

PLÀNOL

Núm. de Plànol:

15

ETIcda: 230.AAA



Títol del Plànol:

PUNT D'AIGUA PONDEROSA



345000

4569500

4569000

4568500

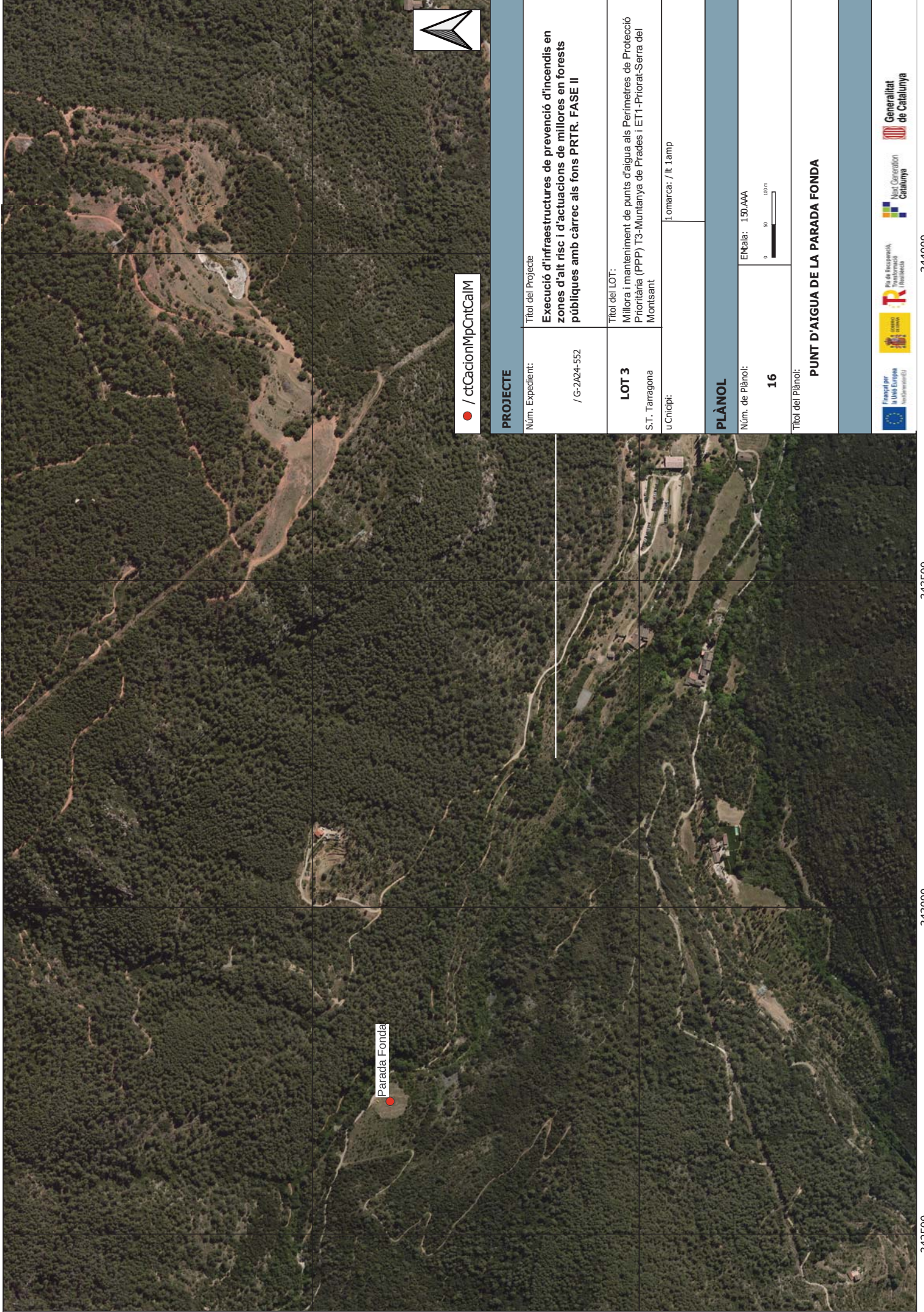
345000

345500

346000

346500

347000



Parada Fonda



● / ctCacionMpCntCaIM

PROJECTE	
Núm. Expedient:	Títol del Projecte
/ G-2A24-552	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 3	Títol del LOT:
S.T. Tarragona	Millora i manteniment de punts d'aigua als Perímetres de Protecció Prioritària (PPP) T3-Muntanya de Pradés i ET1-Priorat-Serra del Montsant
u/Ciutipí:	Tomarca: / It. Iamp
PLÀNOL	
Núm. de Plànol:	Extensió: 150,444
16	0 50 100 m
Títol del Plànol:	
PUNT D'AIGUA DE LA PARADA FONDA	

344000

343500

343000

342500

4570500

4570000

4570000

4570500

344000

343500

343000

342500



Mas de la Torre

● Actuacions puntuals



PROJECTE	
Núm. Expedient:	Títol del Projecte
AG-2024-552	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 3	Títol del LOT:
S.T. Tarragona	Millora i manteniment de punts d'aigua als Perímetres de Protecció Prioritària (PPP) T3-Muntanya de Pradés i E11-Priorat-Serra del Montsant
Municipi:	Comarca: Conca de Barberà
PLÀNOL	
Núm. de Plànol:	Escala: 1/5.000
17	
Títol del Plànol:	
PUNT D'AIGUA DE MAS DE LA TORRE	

344000

344500

345000

345500

4573500

4574000

4573500

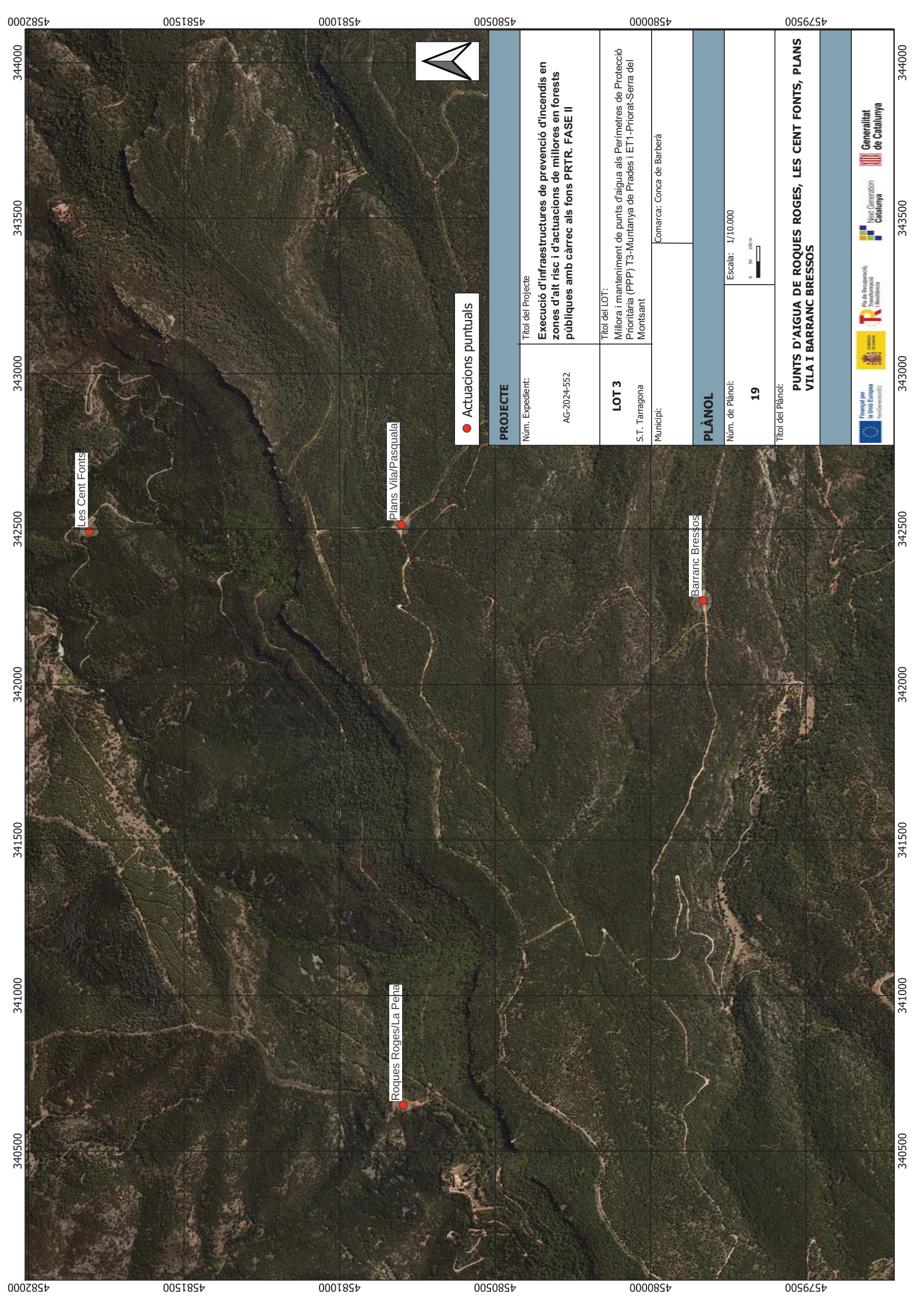
4573500

344000

344500

345000

345500



● Actuacions puntuals

PROJECTE

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

Núm. Expedient:

AG-2024-552

Títol del LOT:

Millora i manteniment de punts d'aigua als Perimetres de Protecció Prioritària (PPP) T3-Muntanya de Prades i ET1-Priorat-Serra del Montsant

LOT 3

S.T. Tarragona

Municipi:

Comarca: Conca de Barberà

PLÀNOL

Núm. de Plànol:

19

Escala: 1/10.000



Títol del Plànol:

PUNTS D'AIGUA DE ROQUES ROGES, LES CENT FONTS, PLANS VILA I BARRANC BRESSOS



4582000 4581500 4581000 4580500 4580000 4579500 344000 343500 343000 342500 342000 341500 341000 340500 340000



339000

338500

338000

337500

4581500

4581500

4581000

4581000

4580500

4580500

● Actuacions puntuals



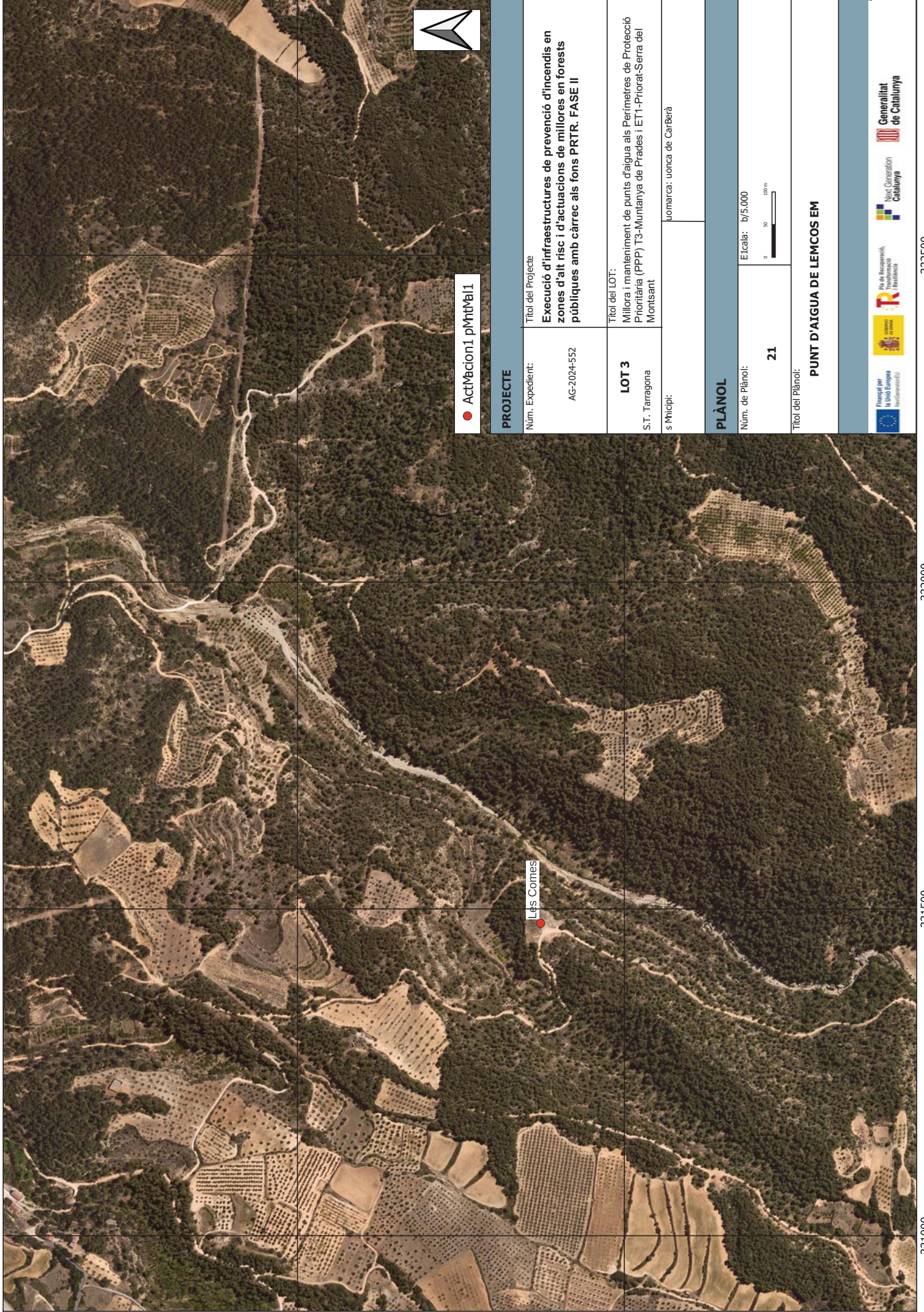
PROJECTE	
Núm. Expedient:	Títol del Projecte
AG-2024-552	Execució d'infraestructures de prevenció d'incendis en zones d'alt risc i d'actuacions de millores en forests públiques amb càrrec als fons PRTR. FASE II
LOT 3	Títol del LOT:
S.T. Tarragona	Millora i manteniment de punts d'aigua als Perimetres de Protecció Prioritària (PPP) T3-Muntanya de Pradés i E11-Priorat-Serra del Montsant
Municipi:	Comarca: Conca de Barberà
PLÀNOL	
Núm. de Plànol:	Escala:
20	1/5.000
Títol del Plànol:	
PUNT D'AIGUA DEL BARRANC DE CASTELLFOLLIT	

339000

338500

338000

337500



332500

332000

331500

331000

4582000

4582000

4581500

4581500

● ActMacion1 pMntMall1



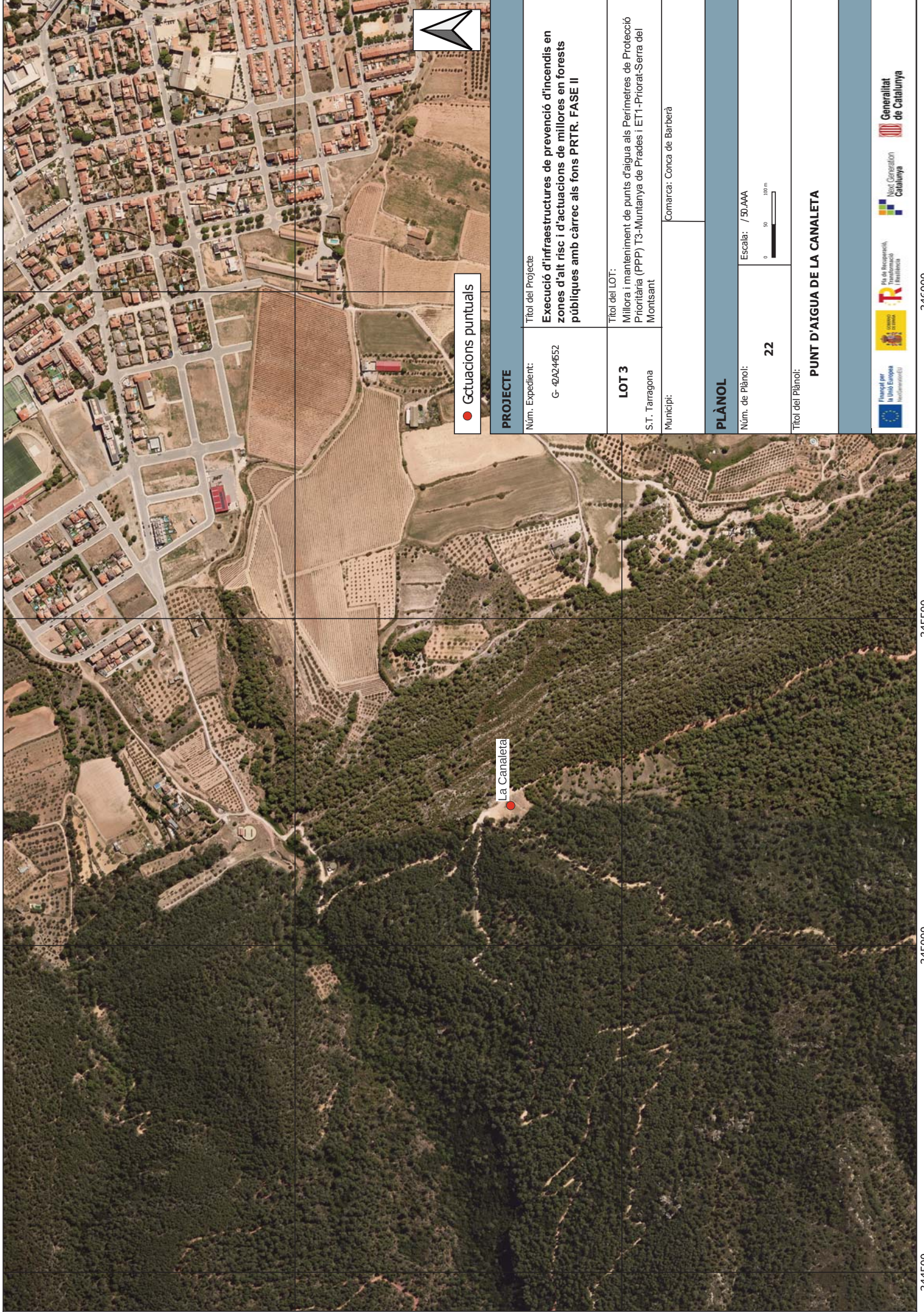
PROJECTE	
Núm. Expedient:	Títol del Projecte
AG-2024-552	Execució d'infraestructures de prevenció d'incendis en zones d'alt risc i d'actuacions de millores en forests públiques amb càrrec als fons PRTR. FASE II
LOT 3	Títol del LOT:
S.T. Tarragona	Millora i manteniment de punts d'aigua als Perímetres de Protecció Prioritària (PPP) T3-Muntanya de Pradés i E11-Priorat-Serra del Montsant
s Micipi:	Comarca: uonca de Carberà
PLÀNOL	
Núm. de Plànol:	Escala: 1/5.000
21	0 50 100 m
Títol del Plànol:	
PUNT D'AIGUA DE LEMCOS EM	

332500

332000

331500

331000



● Actuacions puntuals



PROJECTE	
Núm. Expedient:	Títol del Projecte
G-42A244652	Execució d'infraestructures de prevenció d'incendis en zones d'alt risc i d'actuacions de millora en forests públiques amb càrrec als fons PRTR. FASE II
LOT 3	Títol del LOT:
S.T. Tarragona	Millora i manteniment de punts d'aigua als Perímetres de Protecció Prioritària (PPP) T3-Muntanya de Pradés i E11-Priorat-Serra del Montsant
Municipi:	Comarca: Conca de Barberà
PLÀNOL	
Núm. de Plànol:	Escala: 1/50.000
22	0 50 100 m
Títol del Plànol:	
PUNT D'AIGUA DE LA CANALETA	

346000

345500

345000

344500

344500

4581500

4581500

4581000

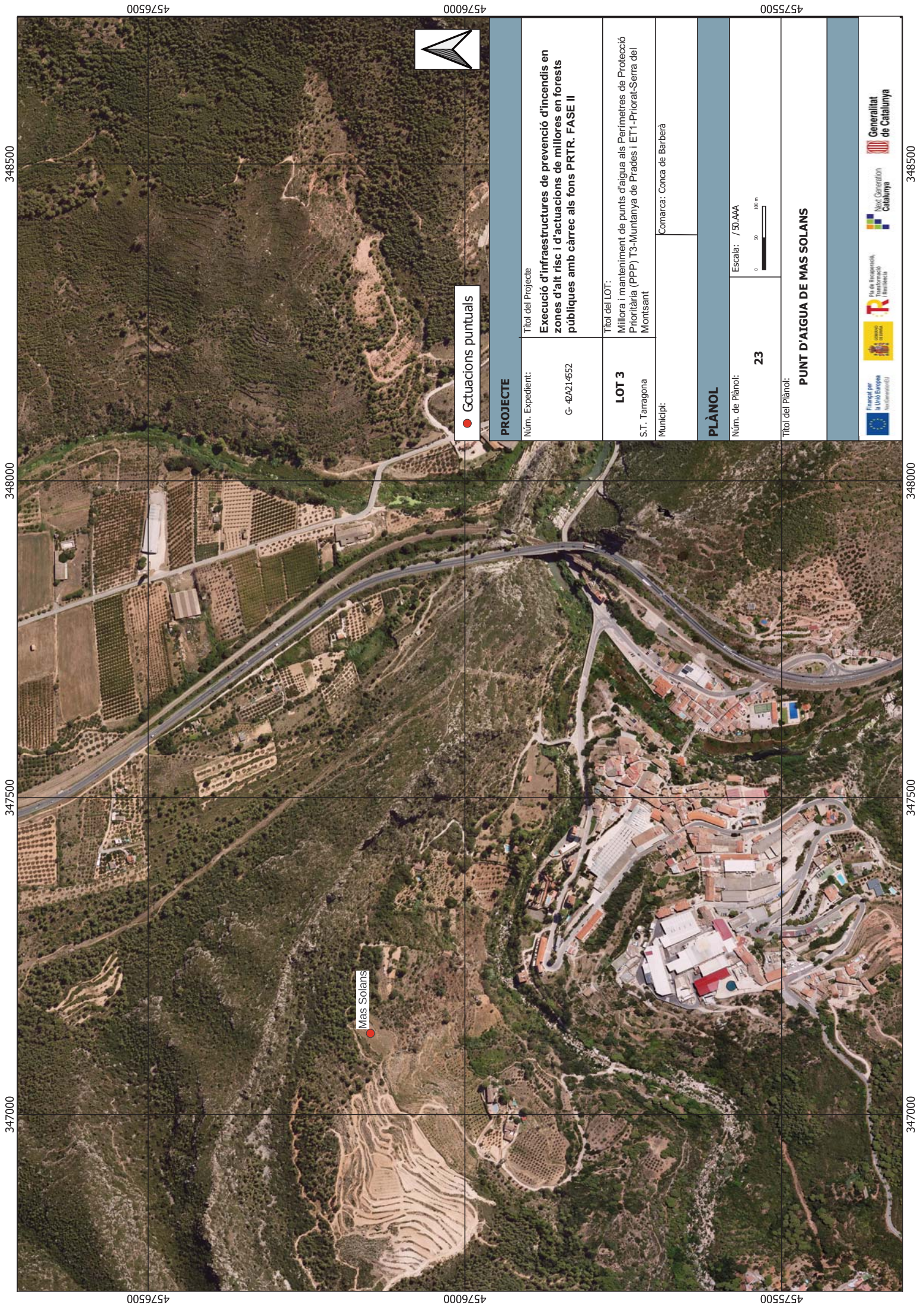
4581000

346000

345500

344500

344500



Mas Solans

● Gctuacions puntuals



PROJECTE

Núm. Expedient:

G-42A214552

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 3

S.T. Tarragona

Títol del LOT:

Millora i manteniment de punts d'aigua als Perímetres de Protecció Prioritària (PPP) T3-Muntanya de Prades i ET1-Priorat-Serra del Montsant

Municipi:

Comarca: Conca de Barberà

PLÀNOL

Núm. de Plànol:

23

Escala: 1/50.000



Títol del Plànol:

PUNT D'AIGUA DE MAS SOLANS



348500

348000

347500

347000

4576500

4576000

4575500

4576500

4576000

4575500

348500

348000

347500

347000

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 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 01 PARADA FONDA_8930
 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 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 01 PARADA FONDA_8930
 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.

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 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 55,000

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 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 02 MAS DE LA TORRE_202
 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.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 02 MAS DE LA TORRE_202

AMIDAMENTS

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.

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

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
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 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

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
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 40,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
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

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
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

AMIDAMENT DIRECTE 40,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 02 MAS DE LA TORRE_202
 Subcapítol 04 ALTRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PA0000003	p.a.	- Desbrossament de la zona del tancament - Arrebossat de la part malmesa de l'arlequinat

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 03 PONDEROSA_8834
 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.

AMIDAMENTS

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 03 PONDEROSA_8834
 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.

AMIDAMENT DIRECTE 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 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 P6A2-4IIF 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

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 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 04 MAS D'EN VINYES_8926
 Subcapítol 01 RAMPA DE FAUNA

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

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 04 MAS D'EN VINYES_8926
 Subcapítol 03 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 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#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 04 MAS D'EN VINYES_8926
 Subcapítol 04 ALTRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PA000006	p.a.	- Extracció dels sediments de manera mecanitzada i/o manualment - Moviment de terres per estabilitzar el talús - Col·locació de geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 300 a 350 g/m2 (només corona de la bassa = 704m2) - Col·locació de membrana de gruix 1,5 mm d'una làmina de polietilè d'alta densitat i resistent a la intempèrie (només corona de la bassa = 704m2) - Gestió dels residus

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 05 FONT DEL MORO_2030
 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 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 05 FONT DEL MORO_2030
 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 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 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 06 MAS JOAQUIMET_1520
 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 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 06 MAS JOAQUIMET_1520
 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 14,000

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 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 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 07 COLL DE CAPAFONTS_1518
 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#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 07 COLL DE CAPAFONTS_1518
 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 14,000

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 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 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 08 MAS ISIDRE_217
 Subcapítol 02 RAMPA DE FAUNA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PRAAE05	u	Rampa antiofegament de fauna instal·lada en basses recobertes de geomembrana.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 08 MAS ISIDRE_217
 Subcapítol 03 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 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 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 08 MAS ISIDRE_217
 Subcapítol 04 ALTRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PA000004	p.a.	- Extracció dels sediments de manera mecànica o manualment - Desmuntatge de la lona existent - Perfilat de la superfície de la bassa - Col·locació de geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 300 a 350 g/m2 - Col·locació de membrana de gruix 1,5 mm d'una làmina de polietilè d'alta densitat i resistent a la intempèrie

AMIDAMENTS

- Substitució de les canonades
- Desbrossament de la zona del tancament
- Extracció del tancament
- Col·locació d'una 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 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·locació 72 m aprox. de 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
- Gestió dels residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mas Isidre_217		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 09 ERMITA BARRULLES_213
 Subcapítol 05 ALTRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PA000005	p.a.	- Extracció dels sediments de manera mecànica o manualment - Desmuntatge de la lona existent - Perfilat de la superfície de la bassa - Col·locació de geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 300 a 350 g/m2 - Col·locació de membrana de gruix 1,5 mm d'una làmina de polietilè d'alta densitat i resistent a la intempèrie - Reparació del tancament - Col·locació d'una porta de la mateixa alçada que la tanca i de dues fulles batents amb una amplada mínima de 2 m. - Gestió dels residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Ermita Barrulles_213		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 10 MAS XURIBIO_1519
 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 3_PUNTS D'AIGUA T3

AMIDAMENTS

Capítol 10 MAS XURIBIO_1519
 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 14,000

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 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 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 10 MAS XURIBIO_1519
 Subcapítol 04 ALTRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PA000006	p.a.	- Substitució del tub de buidatge

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mas Xuribio_1519		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 11 FONT DEL PLA_1517
 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 14,000

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

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 12 FONT GRAUET_CAMI MUSSARA_215
 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 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 12 FONT GRAUET_CAMI MUSSARA_215
 Subcapítol 03 SENYALITZACIÓ I PINTAT

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 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 19,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 12 FONT GRAUET_CAMI MUSSARA_215
 Subcapítol 04 ALTRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PA000016	p.a	- Reparació del tancament

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 13 LA CANALETA_8923

AMIDAMENTS

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 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 13 LA CANALETA_8923
 Subcapítol 03 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 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 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, pernys regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada.
---	-----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 14 LES CENT FONTS_8719
 Subcapítol 04 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 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.
---	-----------	---	---

AMIDAMENTS

AMIDAMENT DIRECTE 60,000

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

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 15 LES RIERES_BARRANC REBOLLANS_8536
 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 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 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 55,000

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 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 15 LES RIERES_BARRANC REBOLLANS_8536
 Subcapítol 03 ALTRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PA000008	p.a.	- Col·locació de la tapa de l'arqueta

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 16 LA BARTRA_2029

AMIDAMENTS

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 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 16 LA BARTRA_2029
 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

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
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 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

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
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

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
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 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 16 LA BARTRA_2029
 Subcapítol 04 ALTRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PA000010	p.a.	- Soterrament de la canonada d'alimentació.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

AMIDAMENTS

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 17 PLANS VILA_PASQUALA_328
 Subcapítol 02 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.Inclou transport i instal·lació.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 17 PLANS VILA_PASQUALA_328
 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 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 15,000

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 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 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 18 ROQUES ROGES_LA PENNA_273
 Subcapítol 01 ALTRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PA0000040	p.a.	-Col·locació de tancament i porta segons els requeriments del Paratge Natural d'Interès Nacional de Poblet. L'alçada de la tanca i la porta no serà superior a 1,5 m.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 19 BARRANC CASTELLFOLLIT_8829

AMIDAMENTS

Subcapítol 01 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 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 9,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3

Capítol 19 BARRANC CASTELLFOLLIT_8829

Subcapítol 02 ALTRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PA0000041	p.a.	- Col·locació de tancament i porta segons els requeriments del Paratge Natural d'Interès Nacional de Poblet. L'alçada de la tanca i la porta no serà superior a 1,5 m

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3

Capítol 20 LOS HORTALS_8564

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 3_PUNTS D'AIGUA T3

Capítol 20 LOS HORTALS_8564

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 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	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							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 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 21 BRESQUILLES_8550
 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.
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 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 regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada.					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 22 MAS DE MOLINER_8549
 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.

AMIDAMENTS

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 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 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 23 RIU GORGS_8537
 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 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 23 RIU GORGS_8537
 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 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 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

AMIDAMENTS

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 24 CAMÍ FORADADA_1473
 Subcapítol 01 RAMPA DE FAUNA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PRAAE005	u	Rampa antiofegament de fauna instal·lada en basses recobertes de geomembrana.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 24 CAMÍ FORADADA_1473
 Subcapítol 02 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 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 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 24 CAMÍ FORADADA_1473
 Subcapítol 03 ALTRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PA000011	p.a.	- Reparació del tancament - Desbrossament de l'interior del tancament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Camí foradada_1473		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 25 BARRANC_ BRESOS_ PLANS SANT JOAN_2081
 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.Inclou transport i instal·lació.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 26 LES COMES_270
 Subcapítol 01 TANCAMENT I 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 on s'indica que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indica 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	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
---	-----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE	1,000
--------------------------	--------------

3	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	60,000
--------------------------	---------------

Obra	01	PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
Capítol	27	BARRANC_SANT_JOAN_(CODOLAR)_8561
Subcapítol	02	PINTAT, TANCAMENT, 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	14,000
--------------------------	---------------

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 on s'indica que el dipòsit és un punt d'aigua i que resta prohibit banyar-s'hi. A la part inferior s'indica 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	52,000
--------------------------	---------------

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 3_PUNTS D'AIGUA T3
Capítol	28	MAS DE MATEU_2085
Subcapítol	01	TANCAMENT

AMIDAMENTS

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 52,000

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 regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada.
---	-----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra	01	PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
Capítol	29	BENAIGES_2016
Subcapítol	01	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 3_PUNTS D'AIGUA T3
Capítol	29	BENAIGES_2016
Subcapítol	02	TANCAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	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 90,000

2	P6A2-4IID	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 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.
---	-----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra	01	PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
Capítol	29	BENAIGES_2016
Subcapítol	03	ALTRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PA0000042	p.a.	<ul style="list-style-type: none"> - Extracció dels sediments de manera mecanitzada i/o manualment - Reparació de la lona en cas que es trenqui extraient els sediments (geotèxtil teixit de 300/350 g/m2 i membrana d' 1,5 mm, tots dos resistents a l'intempèrie) - Extracció del tancament - Desbrossament de la zona del tancament - Gestió dels residus

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

AMIDAMENTS

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 30 MAS SOLANS_8832
 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

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 30 MAS SOLANS_8832
 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

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 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

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 31 PARTIDES ALÇADES
 Subcapítol 01 PARTIDA ALÇADA DE MILLORA DE L'ENTORN I IMPREVISTOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PA000014	p.a.	P.a. a justificar contra factura per millorar l'entorn i imprevistos.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Imprevistos i excessos d'obra		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 31 PARTIDES ALÇADES
 Subcapítol 02 PARTIDA D'AJUDES AL TRANSPORT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PA0000015	p.a	Partida alçada a justificar contra factura d'ajudes al transport.

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

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST LOT 3_PUNTS D'AIGUA T3
 Capítol 32 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-FEPH	h	Ajudant muntador	25,53000	€
A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	31,09000	€
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	€
A03-I7VU	h	Cap de colla de forestal	25,13000	€
A0D-0007	h	Manobre	23,90000	€
A0E-000A	h	Manobre especialista	24,82000	€
A0F-000B	h	Oficial 1a	28,79000	€
A0F-000M	h	Oficial 1a jardiner	35,03000	€
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-IAVV	h	Oficial 1a forestal	23,85000	€
A0H-IIDY	h	Peó forestal	23,91000	€
A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	23,21000	€
A0I-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	2,14000	€
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	2,06000	€
C176-00F00	h	Formigonera de 165 l	1,90000	€
C176-00F01	h	Formigonera de 165 l	2,14000	€
C176-00F02	h	Formigonera de 165 l	1,90000	€
C176-00F03	h	Formigonera de 165 l	1,90000	€
C176-00F04	h	Formigonera de 165 l	1,90000	€
C176-00F05	h	Formigonera de 165 l	2,06000	€
C176-00F06	h	Formigonera de 165 l	2,06000	€
C176-00F07	h	Formigonera de 165 l	2,06000	€
C176-00F08	h	Formigonera de 165 l	2,06000	€
C176-00F09	h	Formigonera de 165 l	2,06000	€
C176-00F0A	h	Formigonera de 165 l	2,06000	€
C176-00F0B	h	Formigonera de 165 l	2,06000	€
C176-00F0C	h	Formigonera de 165 l	2,06000	€
C176-00F0D	h	Formigonera de 165 l	2,06000	€
C176-00F0E	h	Formigonera de 165 l	2,06000	€
C176-00F0F	h	Formigonera de 165 l	2,06000	€
C176-00F0G	h	Formigonera de 165 l	2,06000	€
C176-00F0H	h	Formigonera de 165 l	2,06000	€
C176-00F0I	h	Formigonera de 165 l	2,06000	€
C176-00F0J	h	Formigonera de 165 l	2,06000	€
C176-00F0K	h	Formigonera de 165 l	2,06000	€
C176-00F0L	h	Formigonera de 165 l	2,06000	€
C176-00F0M	h	Formigonera de 165 l	2,06000	€
C176-00F0N	h	Formigonera de 165 l	2,06000	€
C176-00F0O	h	Formigonera de 165 l	2,06000	€
C176-00F0P	h	Formigonera de 165 l	2,06000	€
C176-00F0Q	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-00H00	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	€
C20B-00H02	h	Màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim	8,92000	€
CR10-0050	h	Desbrossadora manual de braç amb capçal de fil o disc	5,52000	€
CR10-005L	h	Desbrossadora manual de braç amb capçal de fil o disc	4,17000	€
CR10-00500	h	Desbrossadora manual de braç amb capçal de fil o disc	5,52000	€
CR10-00501	h	Desbrossadora manual de braç amb capçal de fil o disc	5,52000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
CRE0-00C0	h	Motoserra	3,25000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B0111000	m3	Aigua	1,76000	€
B011-05ME	m3	Aigua	1,82000	€
B03J-OK70	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	20,75000	€
B03J-OK7V	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	20,75000	€
B03J-OK700	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	20,75000	€
B03J-OK701	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	20,75000	€
B03J-OK702	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	20,75000	€
B03J-OK703	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	20,75000	€
B03J-OK704	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	20,75000	€
B03J-OK705	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	20,79000	€
B03J-OK706	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	20,79000	€
B03J-OK707	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	20,79000	€
B03J-OK708	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	20,79000	€
B03J-OK709	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	20,79000	€
B03J-OK70A	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	20,79000	€
B03J-OK70B	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	20,79000	€
B03J-OK70C	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	20,79000	€
B03J-OK70D	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	20,79000	€
B03J-OK70E	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	20,79000	€
B03J-OK70F	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	20,79000	€
B03J-OK70G	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	20,79000	€
B03J-OK70H	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	20,79000	€
B03L-05MQ	t	Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons	20,95000	€
B03L-05N0	t	Sorra de pedrera per a morters	23,30000	€
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	22,49000	€
B03L-05N00	t	Sorra de pedrera per a morters	20,73000	€
B03L-05N01	t	Sorra de pedrera per a morters	23,30000	€
B03L-05N02	t	Sorra de pedrera per a morters	20,73000	€
B03L-05N03	t	Sorra de pedrera per a morters	20,73000	€
B03L-05N04	t	Sorra de pedrera per a morters	20,73000	€
B03L-05N05	t	Sorra de pedrera per a morters	22,49000	€
B03L-05N06	t	Sorra de pedrera per a morters	22,55000	€
B03L-05N07	t	Sorra de pedrera per a morters	22,55000	€
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	162,73000	€
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	144,78000	€
B055-06701	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	162,73000	€
B055-06702	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	144,78000	€
B055-06703	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	144,78000	€
B055-06704	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	144,78000	€
B055-06705	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	157,09000	€
B055-06706	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	157,09000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B055-06707	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	157,09000	€
B055-06708	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	157,09000	€
B055-06709	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	157,09000	€
B055-0670A	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	157,09000	€
B055-0670B	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	157,09000	€
B055-0670C	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	157,78000	€
B055-0670D	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	157,78000	€
B055-0670E	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	157,78000	€
B055-0670F	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	157,78000	€
B055-0670G	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	157,78000	€
B055-0670H	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	157,78000	€
B055-0670I	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	157,78000	€
B055-0670J	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	157,78000	€
B055-0670K	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	157,78000	€
B055-0670L	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	157,78000	€
B055-0670M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	157,78000	€
B055-0670N	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	157,78000	€
B055-0670O	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	157,78000	€
B055-0670P	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	157,78000	€
B055-0670Q	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	157,78000	€
B055-0670R	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	157,78000	€
B055-0670S	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	€
B079-06T00	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	€
B079-06T02	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-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	€
B0AR-WIF9	m	Malla cinètica de 1,5 m d'alçària de malla nuada de filferro d'acer galvanitzat, de 200x300 mm de pas de malla i diàmetre 1,9 mm els intermitjos i 2,5 mm els superiors i inferiors	4,90000	€
B0E2-0EL0	u	Bloc foradat de morter de ciment R-6, rugós, de 400x200x200 mm, amb components hidrofugants, de cara vista, gris, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	1,69000	€
B0E2-0EL7	u	Bloc foradat de morter de ciment R-6, rugós, de 400x200x200 mm, amb components hidrofugants, de cara vista, gris, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	1,63000	€
B0E2-0EL00	u	Bloc foradat de morter de ciment R-6, rugós, de 400x200x200 mm, amb components hidrofugants, de cara vista, gris, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	1,69000	€
B0E2-0EL01	u	Bloc foradat de morter de ciment R-6, rugós, de 400x200x200 mm, amb components hidrofugants, de cara vista, gris, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	1,69000	€
B0E2-0EL02	u	Bloc foradat de morter de ciment R-6, rugós, de 400x200x200 mm, amb components hidrofugants, de cara vista, gris, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	1,69000	€
B0E2-0EL03	u	Bloc foradat de morter de ciment R-6, rugós, de 400x200x200 mm, amb components hidrofugants, de cara vista, gris, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	1,50000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B0E2-0EL04	u	Bloc foradat de morter de ciment R-6, rugós, de 400x200x200 mm, amb components hidrofugants, de cara vista, gris, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	1,50000	€
B0E2-0EL05	u	Bloc foradat de morter de ciment R-6, rugós, de 400x200x200 mm, amb components hidrofugants, de cara vista, gris, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	1,63000	€
B0E2-0EL06	u	Bloc foradat de morter de ciment R-6, rugós, de 400x200x200 mm, amb components hidrofugants, de cara vista, gris, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	1,63000	€
B0E2-0EL07	u	Bloc foradat de morter de ciment R-6, rugós, de 400x200x200 mm, amb components hidrofugants, de cara vista, gris, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	1,63000	€
B6A0-0KN0	u	Pal intermedi de tub d'acer galvanitzat, 50 mm i d'alçària 2,35 m	14,43000	€
B6A0-0KN1	u	Pal per a extrems, tensors o punts singulars de tub d'acer galvanitzat, 80 mm i d'alçària 2,35 m	56,42000	€
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	€
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	€
B6A0-0KN01	u	Pal intermedi de tub d'acer galvanitzat, 50 mm i d'alçària 2,35 m	14,43000	€
B6A0-0KN11	u	Pal per a extrems, tensors o punts singulars de tub d'acer galvanitzat, 80 mm i d'alçària 2,35 m	56,42000	€
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	310,32000	€
B6A1-0YVV	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 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	253,38000	€
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, pern regulable, 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, pern regulable, 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, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat	246,30000	€
B6A1-0YW2	u	Porta de dues fulles batents de 3x1,5 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 80x80x2 mm indeterminat, passador amb topall antiobertura, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat	322,46000	€
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 regulable, 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, pern regulable, 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, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat i plastificat	256,53000	€
B6A2-0YVX	u	Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de pal de fusta de 2m i 12 cm de diàmetre i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de fusta tractada a l'autoclau de 6 cm de diàmetre de 60x60x2 mm indeterminat, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat	301,64000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B896-HYJV	kg	Pintura sintètica, per a exteriors	7,73000	€
B89ZNU4W	kg	Pintura vermella per exteriors	8,00000	€
B89ZNU4Y	kg	Pintura blanca per exteriors	8,00000	€
BBM3S00X	u	Senyal informativa 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'agua i que resta prohibit banyar-se. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i les senyals de prohibit banyar-se i perill de lliscament.	195,64000	€
BR94-H6SK	m	Troncs de fusta de pi tornejada, tractada en autoclau amb grau de proteccio IV, de fins a 2 m de llargada, i de 12 cm de diàmetre	16,00000	€

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			110,26000	€
			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		
B011-05ME	m3	Aigua	0,180 x	1,82000 =	0,32760		
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:		81,45285	81,45285	
		DESPESES AUXILIARS		1,00 %		0,27302	
		COST DIRECTE				110,26387	
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				110,26387	

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			106,34000	€
			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							
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	1,82000 =	0,32760		
B03J-0K7V	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	1,550 x	20,75000 =	32,16250		
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		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			Subtotal:			77,52560	77,52560
			DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,27302
			COST DIRECTE				106,33662
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				106,33662
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
Materials							
B0111000	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	
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	
			Subtotal:			81,44205	81,44205
			COST DIRECTE				109,98005
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				109,98005

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			110,26000	€
			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							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
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	1,82000	=	0,32760	
						Subtotal:	81,45285	
						DESPESES AUXILIARS	1,00 %	
						COST DIRECTE	110,26387	
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	110,26387	
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				110,26000 €	
			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								
	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	1,82000	=	0,32760
						Subtotal:	81,45285	
						DESPESES AUXILIARS	1,00 %	
						COST DIRECTE	110,26387	
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	110,26387	
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				110,26000 €	
			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0E-000A	h	Manobre especialista	1,100	/R x	24,82000	=	27,30200

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
						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	
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	0,225	x	157,09000	=	35,34525	
B011-05ME	m3	Aigua	0,180	x	1,82000	=	0,32760	
						Subtotal:	81,45285	81,45285
						DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,27302
						COST DIRECTE		110,26387
						COST EXECUCIÓ MATERIAL		110,26387
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				110,26000	€
			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	1,82000	=	0,32760	
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:	81,45285	81,45285
						DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,27302
						COST DIRECTE		110,26387
						COST EXECUCIÓ MATERIAL		110,26387

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
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			110,26000	€
			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	1,82000 =	0,32760		
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:		81,45285	81,45285	
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,27302	
			COST DIRECTE			110,26387	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			110,26387	

B06D-0L905	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			110,26000	€
			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	1,82000 =	0,32760		
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	0,225 x	157,09000 =	35,34525		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			Subtotal:	81,45285	81,45285
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,27302
			COST DIRECTE		110,26387
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		110,26387

B06D-0L906	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		110,26000	€
-------------------	----	---	---------------------	--	------------------	---

			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	1,82000 =	0,32760	
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	
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	
			Subtotal:		81,45285	81,45285
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,27302
			COST DIRECTE			110,26387
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			110,26387

B06D-0L907	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		110,26000	€
-------------------	----	---	---------------------	--	------------------	---

			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							
B011-05ME	m3	Aigua	0,180	x	1,82000	=	0,32760
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	0,225	x	157,09000	=	35,34525
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:	81,45285
						DESPESES AUXILIARS	1,00 %
						COST DIRECTE	110,26387
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	110,26387
B06D-0L908	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				110,26000 €
			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	1,82000	=	0,32760
B03J-0K7V	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	1,550	x	20,75000	=	32,16250
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:	81,45285
						DESPESES AUXILIARS	1,00 %
						COST DIRECTE	110,26387
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	110,26387
B06D-0L909	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				110,26000 €
			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	
B011-05ME	m3	Aigua	0,180	x	1,82000	=	0,32760	
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:	81,45285
					DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,27302	
							COST DIRECTE	110,26387
							COST EXECUCIÓ MATERIAL	110,26387

B06D-0L90A	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				110,26000	€
<hr/>								
			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								
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	
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	1,82000	=	0,32760	
B03L-05MQ	t	Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons	0,650	x	20,95000	=	13,61750	
							Subtotal:	81,45285
					DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,27302	
							COST DIRECTE	110,26387
							COST EXECUCIÓ MATERIAL	110,26387

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
B06D-0L90B	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			110,26000	€
			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	1,82000 =	0,32760		
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:		81,45285	81,45285	
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,27302	
			COST DIRECTE			110,26387	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			110,26387	

B06D-0L90C	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			110,26000	€
			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							
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	1,82000 =	0,32760		
B03J-0K7V	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	1,550 x	20,75000 =	32,16250		
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		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			Subtotal:		81,45285
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,27302
			COST DIRECTE		110,26387
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		110,26387

B06D-0L90D	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		110,26000	€
Ma d'obra			Unitats	Preu	Parcial	Import
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	1,82000 =	0,32760	
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	
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:		81,45285	81,45285
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,27302
			COST DIRECTE			110,26387
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			110,26387

B06D-0L90E	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		110,26000	€
Ma d'obra			Unitats	Preu	Parcial	Import
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
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	0,225	x	157,09000	=	35,34525
B011-05ME	m3	Aigua	0,180	x	1,82000	=	0,32760
						Subtotal:	81,45285
						DESPESES AUXILIARS	1,00 %
						COST DIRECTE	110,26387
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	110,26387

B06D-0L90F	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				110,26000	€
-------------------	----	---	---------------------	--	--	--	------------------	----------

		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	1,82000	=	0,32760
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	0,225	x	157,09000	=	35,34525
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:	81,45285
						DESPESES AUXILIARS	1,00 %
						COST DIRECTE	110,26387
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	110,26387

B06D-0L90G	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				110,26000	€
-------------------	----	---	---------------------	--	--	--	------------------	----------

		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								
B011-05ME	m3	Aigua	0,180	x	1,82000	=	0,32760	
B03J-0K7V	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	1,550	x	20,75000	=	32,16250	
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:	81,45285
					DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,27302	
							COST DIRECTE	110,26387
							COST EXECUCIÓ MATERIAL	110,26387

B06D-0L90H		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			110,26000	€
				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								
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	
B011-05ME	m3	Aigua	0,180	x	1,82000	=	0,32760	
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:	81,45285
					DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,27302	
							COST DIRECTE	110,26387
							COST EXECUCIÓ MATERIAL	110,26387

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
B06D-0L90I	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			110,26000	€
			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		
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	1,82000 =	0,32760		
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		
			Subtotal:		81,45285	81,45285	
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,27302	
			COST DIRECTE			110,26387	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			110,26387	

B06D-0L90J	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			110,26000	€
			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	1,82000 =	0,32760		
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	0,225 x	157,09000 =	35,34525		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			Subtotal:			81,45285	81,45285
			DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,27302
			COST DIRECTE				110,26387
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				110,26387
B06D-0L90K	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			110,26000	€
			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	
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	1,82000	= 0,32760	
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	
			Subtotal:			81,45285	81,45285
			DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,27302
			COST DIRECTE				110,26387
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				110,26387
B06D-0L90L	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			110,26000	€
			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	0,225	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	1,82000	=	0,32760
						Subtotal:	81,45285
						DESPESES AUXILIARS	1,00 %
						COST DIRECTE	110,26387
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	110,26387

B06D-0L90M	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				110,26000	€
-------------------	----	---	---------------------	--	--	--	------------------	----------

		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	1,82000	=	0,32760
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	0,225	x	157,09000	=	35,34525
						Subtotal:	81,45285
						DESPESES AUXILIARS	1,00 %
						COST DIRECTE	110,26387
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	110,26387

B06D-0L90N	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				110,26000	€
-------------------	----	---	---------------------	--	--	--	------------------	----------

		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								
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	
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	
B011-05ME	m3	Aigua	0,180	x	1,82000	=	0,32760	
							Subtotal:	81,45285
					DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,27302	
							COST DIRECTE	110,26387
							COST EXECUCIÓ MATERIAL	110,26387

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			110,26000	€
				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	
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	
B011-05ME	m3	Aigua	0,180	x	1,82000	=	0,32760	
							Subtotal:	81,45285
					DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,27302	
							COST DIRECTE	110,26387
							COST EXECUCIÓ MATERIAL	110,26387

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
B06D-0L90P	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			110,26000	€
			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		
B011-05ME	m3	Aigua	0,180 x	1,82000 =	0,32760		
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:		81,45285	81,45285	
		DESPESES AUXILIARS		1,00 %		0,27302	
		COST DIRECTE				110,26387	
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				110,26387	

B06D-0L90Q	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			110,26000	€
			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	1,82000 =	0,32760		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			Subtotal:			81,45285	81,45285
			DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,27302
			COST DIRECTE				110,26387
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				110,26387
B06D-0L90R	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			110,26000	€
			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	1,82000	= 0,32760	
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	0,225	x	157,09000	= 35,34525	
			Subtotal:			81,45285	81,45285
			DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,27302
			COST DIRECTE				110,26387
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				110,26387
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							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,520	x	22,49000	=	34,18480	
B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	380,000	x	0,33000	=	125,40000	
B0111000	m3	Aigua	0,200	x	1,76000	=	0,35200	
Subtotal:							159,93680	159,93680
COST DIRECTE								186,19880
COST EXECUCIÓ MATERIAL								186,19880

B07F-0LT0		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		97,42000	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0E-000A	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		
	B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,740	x 22,49000	= 39,13260		
	B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x 1,82000	= 0,36400		
						Subtotal:	70,91460	70,91460
					DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,24820
							COST DIRECTE	97,42480
COST EXECUCIÓ MATERIAL								97,42480

B07F-0LT4		m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000		102,81000	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0E-000A	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								

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,630	x	22,49000	=	36,65870	
B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x	1,82000	=	0,36400	
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,250	x	157,09000	=	39,27250	
Subtotal:							76,29520	76,29520
					DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,24820	
							COST DIRECTE	102,80540
COST EXECUCIÓ MATERIAL							102,80540	

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				97,16000	€
			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	
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,740	x	22,49000	=	39,13260	
B0111000	m3	Aigua	0,200	x	1,76000	=	0,35200	
Subtotal:							70,90260	70,90260
							COST DIRECTE	97,16460
COST EXECUCIÓ MATERIAL							97,16460	

B07F-0LT00	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				97,42000	€
			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0E-000A	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

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Materials							
B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x	1,82000	=	0,36400
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-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,740	x	22,49000	=	39,13260
						Subtotal:	70,91460
						DESPESES AUXILIARS	1,00 %
						COST DIRECTE	97,42480
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	97,42480

B07F-0LT01	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				97,42000	€
-------------------	----	---	---------------------	--	--	--	-----------------	----------

			Unitats		Preu	=	Parcial	Import
Ma d'obra								
A0E-000A	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	
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,740	x	22,49000	=	39,13260	
B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x	1,82000	=	0,36400	
						Subtotal:	70,91460	70,91460
						DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,24820
						COST DIRECTE	97,42480	
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	97,42480	

B07F-0LT02	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				97,42000	€
-------------------	----	---	---------------------	--	--	--	-----------------	----------

			Unitats		Preu	=	Parcial	Import
Ma d'obra								
A0E-000A	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	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
						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	
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,740	x	22,49000	=	39,13260	
B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x	1,82000	=	0,36400	
						Subtotal:	70,91460	70,91460
						DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,24820
						COST DIRECTE		97,42480
						COST EXECUCIÓ MATERIAL		97,42480

B07F-0LT03	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				97,42000	€
-------------------	----	---	---------------------	--	--	--	-----------------	----------

		Unitats	Preu	Parcial	Import			
Ma d'obra								
A0E-000A	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	1,740	x	22,49000 =	39,13260		
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		
B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x	1,82000 =	0,36400		
						Subtotal:	70,91460	70,91460
						DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,24820
						COST DIRECTE		97,42480
						COST EXECUCIÓ MATERIAL		97,42480

B07F-0LT04	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				97,42000	€
-------------------	----	---	---------------------	--	--	--	-----------------	----------

		Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra						
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000 /R x	24,82000 =	24,82000	
				Subtotal:	24,82000	24,82000
Maquinària						

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,700	/R x	2,06000	=	1,44200
Subtotal:							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
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,740	x	22,49000	=	39,13260
B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x	1,82000	=	0,36400
Subtotal:							70,91460
DESPESES AUXILIARS							1,00 %
COST DIRECTE							97,42480
COST EXECUCIÓ MATERIAL							97,42480

B07F-0LT05	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				97,42000	€
-------------------	----	---	---------------------	--	--	--	-----------------	----------

			Unitats		Preu	=	Parcial	Import
Ma d'obra								
A0E-000A	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	
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,740	x	22,49000	=	39,13260	
B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x	1,82000	=	0,36400	
Subtotal:							70,91460	70,91460
DESPESES AUXILIARS							1,00 %	0,24820
COST DIRECTE								97,42480
COST EXECUCIÓ MATERIAL								97,42480

B07F-0LT06	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				97,42000	€
-------------------	----	---	---------------------	--	--	--	-----------------	----------

			Unitats		Preu	=	Parcial	Import
Ma d'obra								
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000	/R x	24,82000	=	24,82000	
Subtotal:							24,82000	24,82000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Maquinària							
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,700	/R x	2,06000	=	1,44200
					Subtotal:		1,44200
							1,44200
Materials							
B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x	1,82000	=	0,36400
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,740	x	22,49000	=	39,13260
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:		70,91460
							70,91460
					DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,24820
					COST DIRECTE		97,42480
					COST EXECUCIÓ MATERIAL		97,42480

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 calcari	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 R-6, 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 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	0,0149 x	97,16460 =	1,44775		
				Subtotal:		21,23106		21,23106
				DESPESES AUXILIARS	2,00 %			0,39110
				COST DIRECTE				41,17736
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %			2,05887
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				43,23623

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P6182-452S		m2	Paret divisòria d'una cara vista de 20 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				43,34 €
				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 R-6, 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 97,16460 =	1,44775		
				Subtotal:		21,23106		21,23106
				DESPESES AUXILIARS		2,50 %		0,48888
				COST DIRECTE				41,27514
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %		2,06376
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				43,33890
P6A2-4IH7		u	Porta de dues fulles batents de 3x1,5 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 80x80x2 mm indeterminat, passador amb topall antiobertura, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada	Rend.: 1,000				500,99 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,650	/R x 28,79000 =	18,71350		
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	2,000	/R x 25,53000 =	51,06000		
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	2,000	/R x 29,75000 =	59,50000		
				Subtotal:		129,27350		129,27350
Materials								
	B6A1-0YW2	u	Porta de dues fulles batents de 3x1,5 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 80x80x2 mm indeterminat, passador amb topall antiobertura, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat	1,000	x 322,46000 =	322,46000		
	B06D-0L9K	m3	Formigó de 225 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment pòrtland amb filler calçari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de	0,2016	x 109,98005 =	22,17198		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			165 l	
			Subtotal:	344,63198
			DESPESES AUXILIARS	2,50 % 3,23184
			COST DIRECTE	477,13732
			DESPESES INDIRECTES	5,00 % 23,85687
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	500,99418

P6A2-4I10	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	Rend.: 1,000	440,40	€
------------------	---	--	---------------------	---------------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
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	
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, pern regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat	1,000 x	301,64000 =	301,64000	
B06D-0L9K	m3	Formigó de 225 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment portland amb filler calçari 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:		307,87587	307,87587
			DESPESES AUXILIARS	2,50 %		2,72076
			COST DIRECTE			419,42713
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		20,97136
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			440,39849

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 regulables, 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	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	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 mmIndeterminat, 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 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	0,1355	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

P6A2-4IIC	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						
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	1,750	/R x	25,53000	44,67750
	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
						Subtotal: 115,45350	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 mmIndeterminat, 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 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: 325,22230	325,22230

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	2,00 % 2,30907
			COST DIRECTE	442,98487
			DESPESES INDIRECTES	5,00 % 22,14924
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	465,13411

P-2	P6A2-4IID	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 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	405,35	€
------------	------------------	---	--	---------------------	---------------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	1,750 /R x	25,53000 =	44,67750
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,650 /R x	28,79000 =	18,71350
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	1,750 /R x	29,75000 =	52,06250
			Subtotal:			115,45350 115,45350
Materials						
	B6A1-0YVV	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 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	253,38000 =	253,38000
	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	0,1355 x	109,98005 =	14,90230
			Subtotal:			268,28230 268,28230
			DESPESES AUXILIARS	2,00 %		2,30907
			COST DIRECTE			386,04487
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		19,30224
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			405,34711

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, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada.	Rend.: 1,000	488,84	€
------------------	---	--	---------------------	---------------	---

			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

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
							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, pern regulable, 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 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	0,0567	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-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.	Rend.: 1,000				439,83	€
------------	------------------	---	--	---------------------	--	--	--	---------------	----------

			Unitats		Preu		Parcial	Import	
Ma d'obra									
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,450	/R x	28,79000	=	12,95550	
	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	
							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, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat	1,000	x	301,64000	=	301,64000	
	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	0,0567	x	109,98005	=	6,23587	
							Subtotal:	307,87587	307,87587
							DESPESES AUXILIARS	2,00 %	2,17661
							COST DIRECTE		418,88298
							DESPESES INDIRECTES	5,00 %	20,94415
							COST EXECUCIÓ MATERIAL		439,82713

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-4	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	Rend.: 1,000				381,72 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	1,250 /R x	25,53000 =	31,91250		
	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		
				Subtotal:		108,83050	108,83050	
Materials								
	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 mmIndeterminat, perns regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat	1,000 x	246,30000 =	246,30000		
	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	0,0567 x	109,98005 =	6,23587		
				Subtotal:		252,53587	252,53587	
				DESPESES AUXILIARS	2,00 %		2,17661	
				COST DIRECTE			363,54298	
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		18,17715	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			381,72013	

	P6A2-4IKR	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 mmIndeterminat, passador amb topall antiobertura, perns regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada	Rend.: 1,000				556,08 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A013M000	h	Ajudant muntador	2,000 /R x	25,53000 =	51,06000		
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	2,650 /R x	29,75000 =	78,83750		
				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 mmIndeterminat, passador amb topall antiobertura, perns regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat	1,000 x	374,93000 =	374,93000		

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	0,2016	x	109,98005	=	22,17198
						Subtotal:		397,10198
						DESPESES AUXILIARS	2,00 %	2,59795
						COST DIRECTE		529,59743
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %	26,47987
						COST EXECUCIÓ MATERIAL		556,07730

P6A2-4II00	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					440,40	€
Ma d'obra			Unitats	Preu	Parcial	Import			
	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			
	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	
	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:		307,87587	307,87587
						DESPESES AUXILIARS	2,50 %	2,72076	
						COST DIRECTE		419,42713	
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %	20,97136	
						COST EXECUCIÓ MATERIAL		440,39849	

P6A2-4II01	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					440,40	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import			

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU		
Ma d'obra										
	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		
	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		
	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:	307,87587	307,87587
						DESPESES AUXILIARS	2,50 %	2,72076		
						COST DIRECTE		419,42713		
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %	20,97136		
						COST EXECUCIÓ MATERIAL		440,39849		

P6A3-4IIF	u	Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de pal de fusta de 12 cm i 2m d'alçada 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								
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,450	/R x	28,79000	= 12,95550	
	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	
						Subtotal:	108,83050	108,83050
Materials								
	B6A2-0YVX	u	Porta d'una fulla batent de 1x1,5 m de llum de pas d'acer galvanitzat en calent, amb bastidor de pal de fusta de 2m i 12 cm de diàmetre i malla simple torsió de 50/14 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de fusta tractada a l'autoclau de 6 cm de diàmetre de 60x60x2 mm Indeterminat, perns regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat	1,000	x	301,64000	= 301,64000	
	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:	307,87587	307,87587

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	2,00 % 2,17661
			COST DIRECTE	418,88298
			DESPESES INDIRECTES	5,00 % 20,94415
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	439,82713

P6A5-DRM0	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	45,75	€
------------------	---	--	---------------------	--------------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,400 /R x	29,75000 =	11,90000	
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,400 /R x	25,53000 =	10,21200	
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	
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	
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	2,000 x	3,43000 =	6,86000	
B079-06TC	kg	Morter polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres	4,180 x	1,25000 =	5,22500	
Subtotal:					20,77134	20,77134
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,33168
			COST DIRECTE			43,57182
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		2,17859
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			45,75041

P6A5-DRM5	m	Reixat d'acer d'alçària 2m 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	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	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							
	B6A0-0KNL	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
	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
	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	2,000	x	3,43000	=	6,86000
	B06D-0L9C	m3	Formigó de 200 kg/m3, amb una proporció en volum 1:3:6, amb ciment portland amb filler calçari 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	0,0492	x	106,33662	=	5,23176
						Subtotal:		20,77810
								20,77810
						DESPESES AUXILIARS	2,00 %	0,44224
						COST DIRECTE		43,68914
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %	2,18446
						COST EXECUCIÓ MATERIAL		45,87360

P-5	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								
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,370	/R x	29,75000	=	11,00750	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,370	/R x	25,53000	=	9,44610	
						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	
	B6A0-0KNT	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	
	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	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	P6AD-WIF2	m	Reixat de malla cinètica de 1,5 m d'alçària de malla nuada de filferro d'acer galvanitzat, de 200x300 mm de pas de malla i 1.9/2,5 mm de diàmetre, pals de Fusta tractada de diàmetre 12 de 2 m d'alçada cada 3 m clavats al terreny i part proporcional de pals per a punts singulars en actuacions al medi natural	Rend.: 1,000				40,90 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	0,350	/R x 23,21000 =	8,12350		
	A0F-IAVV	h	Oficial 1a forestal	0,350	/R x 23,85000 =	8,34750		
	A03-I7VU	h	Cap de colla de forestal	0,350	/R x 25,13000 =	8,79550		
				Subtotal:		25,26650		25,26650
Materials								
	B0AR-WIF9	m	Malla cinètica de 1,5 m d'alçària de malla nuada de filferro d'acer galvanitzat, de 200x300 mm de pas de malla i diàmetre 1,9 mm els intermitjos i 2,5 mm els superiors i inferiors	1,050	x 4,90000 =	5,14500		
	BR94-H6SK	m	Troncs de fusta de pi tornejada, tractada en autoclau amb grau de protecció IV, de fins a 2 m de llargada, i de 12 cm de diàmetre	0,400	x 16,00000 =	6,40000		
	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	0,0154	x 106,33662 =	1,63758		
				Subtotal:		13,18258		13,18258
			DESPESES AUXILIARS		2,00 %			0,50533
			COST DIRECTE					38,95441
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %			1,94772
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					40,90213
	P811-3EXO	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:6, remolinat i lliscat amb ciment pòrtland amb filler calcari 32,5 R	Rend.: 1,000				41,30 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,800	/R x 28,79000 =	23,03200		
	A0D-0007	h	Manobre	0,528	/R x 23,90000 =	12,61920		
				Subtotal:		35,65120		35,65120
Materials								
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,0032	x 157,09000 =	0,50269		
	B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,024	x 102,80540 =	2,46733		
				Subtotal:		2,97002		2,97002

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				DESPESES AUXILIARS	2,00	%		0,71302
				COST DIRECTE				39,33424
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		1,96671
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				41,30096
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								
	A0140000	h	Manobre	0,330	/R x	23,90000 =	7,88700	
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,560	/R x	28,79000 =	16,12240	
						Subtotal:	24,00940	24,00940
Materials								
	B07F-OLSV	m3	Morter de calç i sorra, amb 380 kg/m3 de calç aèria 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	
	A012059E	h	Oficial 1a (amb les càrregues socials incloses) (MO059)	0,0015	/R x	19,01000 =	0,02852	
	A0I-0024A	h	Peó especialitzat amb càrregues socials incloses	0,0089	/R x	18,71000 =	0,16652	
						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

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	2,00 %
			COST DIRECTE	0,29460
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	0,30933

P-7	PRAAE005	u	Rampa antiofegament de fauna instal·lada en basses recobertes de geomembrana.	Rend.: 1,000	699,09	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
			Ma d'obra				
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,500 /R x	28,79000 =	14,39500	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,500 /R x	25,53000 =	12,76500	
	BBBB3	m	Rampa homologada i antiofegament de fauna per a basses recobertes de geomembrana.	4,500 x	141,80000 =	638,10000	
				Subtotal:		638,10000	638,10000
			DESPESES AUXILIARS	2,00 %			0,54320
			COST DIRECTE				665,80320
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %			33,29016
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				699,09336

P-8	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

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-9	PRAAE05	u	Rampa antiofegament de fauna instal·lada en basses recobertes de geomembrana.	Rend.: 1,000				550,20 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Ma d'obra							
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,500 /R x	28,79000 =	14,39500		
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,500 /R x	25,53000 =	12,76500		
	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-10	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	
				DESPESES AUXILIARS	2,00 %		0,54320	
				COST DIRECTE			807,60320	
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		40,38016	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			847,98336	
	PRE11-818U	m2	Desbrossada de superfície de terreny amb desbrossadora manual de braç amb capçal de fil o disc, sense recollir la brossa	Rend.: 1,000				0,06 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Ma d'obra							
	A0H-IIDY	h	Peó forestal	0,001 /R x	23,91000 =	0,02391		
				Subtotal:		0,02391	0,02391	
	Maquinària							
	CR10-005L	h	Desbrossadora manual de braç amb capçal de fil o disc	0,008 /R x	4,17000 =	0,03336		
				Subtotal:		0,03336	0,03336	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				DESPESES AUXILIARS	2,00	%		0,00048
				COST DIRECTE				0,05775
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,00289
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				0,06064
	RAMPRE	u	Rampa anti-ofegament de fauna instalada	Rend.: 1,000				3,15 €
				COST DIRECTE				3,00000
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,15000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				3,15000
P-11	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. Inclou transport i instal·lació.	Rend.: 1,000				3.787,46 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
	Ma d'obra							
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	2,000	/R x	25,53000	=	51,06000
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	2,000	/R x	28,79000	=	57,58000
				Subtotal:				108,64000
	Maquinària							
	C152-0039	h	Camió grua de 5 t	3,000	/R x	62,93000	=	188,79000
	BBBB2	u	Rampa doble prefabricada per paret vertical.	1,000	x	3.307,50000	=	3.307,50000
				Subtotal:				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-12	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 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	Manobre	0,250	/R x	23,90000	=	5,97500
				Subtotal:				5,97500
	Materials							
	BBM3S00X	u	Senyal informativa 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-se. A la part inferior s'indicarà l'entitat responsable del punt d'aigua i les senyals de prohibit banyar-se i perill de lliscament.	1,000	x	195,64000	=	195,64000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
				Subtotal:	195,64000
					195,64000
			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		719,2500

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES ALÇADES

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
PA000001	p.a.	P.a. a justificar contra factura: - Reparació captació - Possibles fugues - Altres treballs adequació (accés, sistema hidràulic, millora entor)	Rend.: 1,000	3.000,00	€
			COST DIRECTE	3.000,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	3.000,0000	
PA000002	p.a.	P.a. a justificar contra factura: - Reparació captació i abastiment - Desborrossar	Rend.: 1,000	2.500,00	€
			COST DIRECTE	2.500,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	2.500,0000	
PA000003	p.a.	P.a. a justificar contra factura: - Zona de seguretat - Franja barranc - Altres treballs adequació (accés, sistema hidràulic, millora entor)	Rend.: 1,000	3.000,00	€
			COST DIRECTE	3.000,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	3.000,0000	
PA000004	p.a.	- Extracció dels sediments de manera mecànica o manualment - Desmuntatge de la lona existent - Perfilat de la superfície de la bassa - Col·locació de geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 300 a 350 g/m ² - Col·locació de membrana de guix 1,5 mm d'una làmina de polietilè d'alta densitat i resistent a la intempèrie - Substitució de les canonades - Desbrossament de la zona del tancament - Extracció del tancament - Col·locació d'una 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 mm de pas i 2,2 mm de guix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, passador amb topall antiobertura, pern regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat - Col·locació 72 m aprox. de 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 - Gestió dels residus	Rend.: 1,000	25.000,00	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES ALÇADES

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
				COST DIRECTE	25.000,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	25.000,0000
PA000005	p.a.		- Extracció dels sediments de manera mecànica o manualment - Desmuntatge de la lona existent - Perfilat de la superfície de la bassa - Col·locació de geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 300 a 350 g/m2 - Col·locació de membrana de gruix 1,5 mm d'una làmina de polietilè d'alta densitat i resistent a la intempèrie - Reparació del tancament - Col·locació d'una porta de la mateixa alçada que la tanca i de dues fulles batents amb una amplada mínima de 2 m. - Gestió dels residus	Rend.: 1,000	17.500,00 €
				COST DIRECTE	17.500,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	17.500,0000
PA000006	p.a.		- Substitució del tub de buidatge	Rend.: 1,000	180,00 €
				COST DIRECTE	180,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	180,0000
PA000007	p.a.		P.a. a justificar contra factura: - Reparació captació - Construir arqueta - Altres treballs adequació (accés, sistema hidràulic, millora entor)	Rend.: 1,000	1.900,00 €
				COST DIRECTE	1.900,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	1.900,0000
PA000008	p.a.		- Col·locació de la tapa de l'arqueta	Rend.: 1,000	220,00 €
				COST DIRECTE	220,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	220,0000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES ALÇADES

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
PA000009	p.a.		P.a. a justificar contra factura: - Substituir canonada alimentació - Arranjament accessos - Altres treballs adequació (accés, sistema hidràulic, millora entor)	Rend.: 1,000	2.500,00 €
				COST DIRECTE	2.500,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	2.500,0000
PA000010	p.a.		- Soterrament de la canonada d'alimentació.	Rend.: 1,000	1.300,00 €
				COST DIRECTE	1.300,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	1.300,0000
PA000011	p.a.		- Reparació del tancament - Desbrossament de l'interior del tancament	Rend.: 1,000	1.500,00 €
				COST DIRECTE	1.500,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	1.500,0000
PA000012	p.a.		P.a. a justificar contra factura: - Millora abastiment - Altres treballs adequació (accés, sistema hidràulic, millora entor)	Rend.: 1,000	1.600,00 €
				COST DIRECTE	1.600,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	1.600,0000
PA000013	p.a.		P.a. a justificar contra factura: - Millora abastiment - Arqueta - Boia sobreixidor - 2 racords barcelona - Altres treballs adequació (accés, sistema hidràulic, millora entor)	Rend.: 1,000	2.500,00 €
				COST DIRECTE	2.500,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	2.500,0000
PA0000003	p.a.		- Desbrossament de la zona del tancament - Arrebossat de la part malmesa de l'arlequinat	Rend.: 1,000	600,00 €
				COST DIRECTE	600,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	600,0000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES ALÇADES

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
PA000006	p.a.		- Extracció dels sediments de manera mecanitzada i/o manualment - Moviment de terres per estabilitzar el talús - Col·locació de geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 300 a 350 g/m2 (només corona de la bassa = 704m2) - Col·locació de membrana de gruix 1,5 mm d'una làmina de polietilè d'alta densitat i resistent a la intempèrie (només corona de la bassa = 704m2) - Gestió dels residus	Rend.: 1,000	21.500,00 €
				COST DIRECTE	21.500,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	21.500,0000
PA000015	p.a.		Partida alçada a justicar contra factura d'ajudes al transport.	Rend.: 1,000	20.000,00 €
				COST DIRECTE	20.000,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	20.000,0000
PA000040	p.a.		-Col·locació de tancament i porta segons els requeriments del Paratge Natural d'Interès Nacional de Poblet. L'alçada de la tanca i la porta no serà superior a 1,5 m.	Rend.: 1,000	3.700,00 €
				COST DIRECTE	3.700,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	3.700,0000
PA000041	p.a.		- Col·locació de tancament i porta segons els requeriments del Paratge Natural d'Interès Nacional de Poblet. L'alçada de la tanca i la porta no serà superior a 1,5 m	Rend.: 1,000	3.100,00 €
				COST DIRECTE	3.100,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	3.100,0000
PA000042	p.a.		- Extracció dels sediments de manera mecanitzada i/o manualment - Reparació de la lona en cas que es trenqui extraient els sediments (geotèxtil teixit de 300/350 g/m2 i membrana d' 1,5 mm, tots dos resistents a l'intempèrie) - Extracció del tancament - Desbrossament de la zona del tancament - Gestió dels residus	Rend.: 1,000	7.000,00 €
				COST DIRECTE	7.000,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	7.000,0000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES ALÇADES

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
PA000014	p.a.	P.a. a justificar contra factura per millorar l'entorn i imprevistos.	Rend.: 1,000	9.921,23	€
			COST DIRECTE	9.921,23000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	9.921,2300	
PA000016	p.a.	- Reparació del tancament	Rend.: 1,000	3.100,00	€
			COST DIRECTE	3.100,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	3.100,0000	
XH30E1E	p.a.	Mesures de seguretat i salut en el treball.	Rend.: 1,000	4.315,20	€
			COST DIRECTE	4.315,20000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	4.315,2000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ALTRES

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BBBB1	u	Rampa prefabricada per parets verticals, tipus Birding natura o aprovada 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	€
BBBBB25	m	Rampa geomembrana de 2,5 m	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	P6A2-4IID	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 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, passador amb topall antiobertura, pern regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada. (QUATRE-CENTS CINC EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	405,35 €
P-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 regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada. (QUATRE-CENTS TRENTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	439,83 €
P-4	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 (TRES-CENTS VUITANTA-UN EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	381,72 €
P-5	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-6	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-7	PRAAE005	u	Rampa antiofegament de fauna instal·lada en basses recobertes de geomembrana. (SIS-CENTS NORANTA-NOU EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	699,09 €
P-8	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-9	PRAAE05	u	Rampa antiofegament de fauna instal·lada en basses recobertes de geomembrana. (CINC-CENTS CINQUANTA EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	550,20 €
P-10	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-11	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. Inclou transport i instal·lació. (TRES MIL SET-CENTS VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	3.787,46 €
P-12	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 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

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	P6A2-4IID	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 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, passador amb topall antiobertura, pern regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada.	405,35 €
	B6A1-0YVV	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 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, passador amb topall antiobertura, pern regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat	253,38000 €
			Altres conceptes	151,97000 €
P-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 regulables, 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 regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat	301,64000 €
			Altres conceptes	138,19000 €
P-4	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	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 regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat	246,30000 €
			Altres conceptes	135,42000 €
P-5	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 €
	B6A0-0KNW	u	Pal intermedi de tub d'acer galvanitzat, 50 mm i d'alçària 1,8 m	3,76040 €
	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 €
			Altres conceptes	28,34311 €
P-6	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 €
	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 €
	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 €
			Altres conceptes	30,06061 €
P-7	PRAAE005	u	Rampa antiofegament de fauna instal·lada en basses recobertes de geomembrana.	699,09 €
			Altres conceptes	699,09000 €
P-8	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	2.353,68 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			metàl·lic és d'inoxidable. Inclou transport i instal·lació.	
			Altres conceptes	2.353,68000 €
P-9	PRAAE05	u	Rampa antiofegament de fauna instal·lada en basses recobertes de geomembrana.	550,20 €
			Altres conceptes	550,20000 €
P-10	PRAAE06	U	Rampa antiofegament de fauna instal·lada en basses recobertes de geomembrana.	847,98 €
			Altres conceptes	847,98000 €
P-11	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. Inclou transport i instal·lació.	3.787,46 €
			Altres conceptes	3.787,46000 €
P-12	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 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 3_Punts d'aigua T3
Capítol	01	Parada Fonda_8930
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 - 8)	2.353,68	1,000	2.353,68

TOTAL	Subcapítol	01.01.02			2.353,68
--------------	-------------------	-----------------	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	01	Parada Fonda_8930
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	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 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 - 12)	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 - 5)	39,96	55,000	2.197,80
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 - 3)	439,83	1,000	439,83

TOTAL	Subcapítol	01.01.04			3.190,31
--------------	-------------------	-----------------	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	02	Mas de la Torre_202
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 - 8)	2.353,68	1,000	2.353,68

TOTAL	Subcapítol	01.02.01			2.353,68
--------------	-------------------	-----------------	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	02	Mas de la Torre_202
Subcapítol	03	Pintat, tancament 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	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 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 - 12)	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 - 5)	39,96	40,000	1.598,40
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 - 3)	439,83	1,000	439,83
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 (P - 6)	38,04	40,000	1.521,60

TOTAL	Subcapítol	01.02.03	4.479,99
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	02	Mas de la Torre_202
Subcapítol	04	Altres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PA0000003	p.a.	- Desbrossament de la zona del tancament - Arrebossat de la part malmesa de l'arlequinat (P - 0)	600,00	1,000	600,00

TOTAL	Subcapítol	01.02.04	600,00
--------------	-------------------	-----------------	---------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	03	Ponderosa_8834
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 - 8)	2.353,68	1,000	2.353,68

TOTAL	Subcapítol	01.03.02	2.353,68
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	03	Ponderosa_8834
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,	26,22	27,000	707,94

PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
2	RCEAS00X	u	amb una capa de fons i dues d'acabat. (P - 1)			
			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 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 - 12)	211,82	1,000	211,82
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 - 3)	439,83	1,000	439,83
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 - 6)	38,04	70,000	2.662,80

TOTAL	Subcapítol	01.03.04	4.022,99
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	04	Mas d'en Vinyes_8926
Subcapítol	01	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 - 10)	847,98	2,000	1.695,96

TOTAL	Subcapítol	01.04.01	1.695,96
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	04	Mas d'en Vinyes_8926
Subcapítol	03	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 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 - 12)	211,82	1,000	211,82

TOTAL	Subcapítol	01.04.03	211,82
--------------	-------------------	-----------------	---------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	04	Mas d'en Vinyes_8926
Subcapítol	04	Altres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PA000006	p.a.	- Extracció dels sediments de manera mecanitzada i/o manualment - Moviment de terres per establitzar el talús - Col·locació de geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 300 a 350 g/m2 (només corona de la bassa = 704m2) - Col·locació de membrana de gruix 1,5 mm d'una làmina de polietilè d'alta densitat i resistent a la intempèrie (només corona de la bassa = 704m2) - Gestió dels residus (P - 0)	21.500,00	1,000	21.500,00

PRESSUPOST

TOTAL	Subcapítol	01.04.04	21.500,00
--------------	-------------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	05	Font del Moro_2030
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 - 8)	2.353,68	1,000	2.353,68

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

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	05	Font del Moro_2030
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 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 - 12)	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 - 5)	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 - 3)	439,83	1,000	439,83

TOTAL	Subcapítol	01.05.03	2.884,37
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	06	Mas Joaquimet_1520
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 - 8)	2.353,68	1,000	2.353,68

TOTAL	Subcapítol	01.06.01	2.353,68
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	06	Mas Joaquimet_1520
Subcapítol	03	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	14,000	367,08
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 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 - 12)	211,82	1,000	211,82
TOTAL	Subcapítol	01.06.03			578,90	

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	07	Coll de Capafonts_1518
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 - 8)	2.353,68	1,000	2.353,68
TOTAL	Subcapítol	01.07.01			2.353,68	

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	07	Coll de Capafonts_1518
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	14,000	367,08
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 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 - 12)	211,82	1,000	211,82
TOTAL	Subcapítol	01.07.03			578,90	

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	08	Mas Isidre_217
Subcapítol	02	Rampa de fauna

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PRAAE05	u	Rampa antiofegament de fauna instal·lada en basses recobertes de geomembrana. (P - 9)	550,20	1,000	550,20
TOTAL	Subcapítol	01.08.02			550,20	

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	08	Mas Isidre_217
Subcapítol	03	Senyalització

PRESSUPOST

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 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 - 12)	211,82	1,000	211,82

TOTAL	Subcapítol	01.08.03			211,82
--------------	-------------------	-----------------	--	--	---------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	08	Mas Isidre_217
Subcapítol	04	Altres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 PA000004	p.a.	<ul style="list-style-type: none"> - Extracció dels sediments de manera mecànica o manualment - Desmuntatge de la lona existent - Perfilat de la superfície de la bassa - Col·locació de geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 300 a 350 g/m2 - Col·locació de membrana de gruix 1,5 mm d'una làmina de polietilè d'alta densitat i resistent a la intempèrie - Substitució de les canonades - Desbrossament de la zona del tancament - Extracció del tancament - Col·locació d'una 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 mm de pas i 2,2 mm de gruix, muntants de tub de 60x60x2 mm indeterminat, passador amb topall antiobertura, pern regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat - Col·locació 72 m aprox. de reixat d'acer d'alçada 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 - Gestió dels residus <p>(P - 0)</p>	25.000,00	1,000	25.000,00

TOTAL	Subcapítol	01.08.04			25.000,00
--------------	-------------------	-----------------	--	--	------------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	09	Ermita Barrulles_213
Subcapítol	05	Altres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 PA000005	p.a.	<ul style="list-style-type: none"> - Extracció dels sediments de manera mecànica o manualment - Desmuntatge de la lona existent - Perfilat de la superfície de la bassa - Col·locació de geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 300 a 350 g/m2 - Col·locació de membrana de gruix 1,5 mm d'una làmina de polietilè d'alta densitat i resistent a la intempèrie - Reparació del tancament - Col·locació d'una porta de la mateixa alçada que la tanca i de dues fulles batents amb una amplada mínima de 2 m. - Gestió dels residus <p>(P - 0)</p>	17.500,00	1,000	17.500,00

PRESSUPOST

TOTAL	Subcapítol	01.09.05	17.500,00
--------------	-------------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	10	Mas Xuribio_1519
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 - 8)	2.353,68	1,000	2.353,68

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

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	10	Mas Xuribio_1519
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	14,000	367,08
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 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 - 12)	211,82	1,000	211,82

TOTAL	Subcapítol	01.10.03	578,90
--------------	-------------------	-----------------	---------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	10	Mas Xuribio_1519
Subcapítol	04	Altres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PA000006	p.a.	- Substitució del tub de buidatge	180,00	1,000	180,00
			(P - 0)			

TOTAL	Subcapítol	01.10.04	180,00
--------------	-------------------	-----------------	---------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	11	Font del Pla_1517
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	14,000	367,08
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 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 - 12)	211,82	1,000	211,82

PRESSUPOST

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 - 5)	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 - 3)	439,83	1,000	439,83

TOTAL	Subcapítol	01.11.02	3.176,57
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	12	Font Grauet_Cami Mussara_215
Subcapítol	01	Rampa de fauna

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PRAAE04	u	Rampa simple antifegament 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 - 8)	2.353,68	1,000	2.353,68

TOTAL	Subcapítol	01.12.01	2.353,68
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	12	Font Grauet_Cami Mussara_215
Subcapítol	03	Senyalització i pintat

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 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 - 12)	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	19,000	498,18

TOTAL	Subcapítol	01.12.03	710,00
--------------	-------------------	-----------------	---------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	12	Font Grauet_Cami Mussara_215
Subcapítol	04	Altres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PA000016	p.a	- Reparació del tancament (P - 0)	3.100,00	1,000	3.100,00

TOTAL	Subcapítol	01.12.04	3.100,00
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	13	La Canaleta_8923
Subcapítol	01	Rampa de fauna

PRESSUPOST

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 - 8)	2.353,68	1,000	2.353,68
TOTAL	Subcapítol	01.13.01			2.353,68	

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	13	La Canaleta_8923
Subcapítol	03	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 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 - 12)	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 - 5)	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, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada. (P - 3)	439,83	1,000	439,83
TOTAL	Subcapítol	01.13.03			2.489,81	

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	14	Les Cent Fonts_8719
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 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 - 12)	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 - 5)	39,96	60,000	2.397,60
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 - 3)	439,83	1,000	439,83
TOTAL	Subcapítol	01.14.04			3.049,25	

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	15	Les Rieres_Barranc Rebollans_8536

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 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 - 12)	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 - 5)	39,96	55,000	2.197,80
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 - 3)	439,83	1,000	439,83
TOTAL	Subcapítol		01.15.02		3.373,85	

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	15	Les Rieres_Barranc Rebollans_8536
Subcapítol	03	Altres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PA000008	p.a.	- Col·locació de la tapa de l'arqueta (P - 0)	220,00	1,000	220,00
TOTAL	Subcapítol		01.15.03		220,00	

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	16	La Bartra_2029
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 - 8)	2.353,68	1,000	2.353,68
TOTAL	Subcapítol		01.16.01		2.353,68	

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	16	La Bartra_2029
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 on	211,82	1,000	211,82

PRESSUPOST

			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 - 12)			
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 - 5)	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, pern regulable, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada. (P - 3)	439,83	1,000	439,83

TOTAL	Subcapítol	01.16.03				2.672,09
--------------	-------------------	-----------------	--	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	16	La Bartra_2029
Subcapítol	04	Altres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PA000010	p.a. - Soterrament de la canonada d'alimentació. (P - 0)	1.300,00	1,000	1.300,00

TOTAL	Subcapítol	01.16.04				1.300,00
--------------	-------------------	-----------------	--	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	17	Plans Vila_Pasquala_328
Subcapítol	02	Rampa de fauna doble

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. Inclou transport i instal·lació. (P - 11)	3.787,46	1,000	3.787,46

TOTAL	Subcapítol	01.17.02				3.787,46
--------------	-------------------	-----------------	--	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	17	Plans Vila_Pasquala_328
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 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 - 12)	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	15,000	393,30
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 - 5)	39,96	51,000	2.037,96

PRESSUPOST

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 - 3)	439,83	1,000	439,83
---	-----------	---	--	--------	-------	--------

TOTAL	Subcapítol	01.17.03	3.082,91
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	18	Roques Roges_La Pena_273
Subcapítol	01	Altres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PA0000040	p.a.	-Col·locació de tancament i porta segons els requeriments del Paratge Natural d'Interès Nacional de Poblet. L'alçada de la tanca i la porta no serà superior a 1,5 m. (P - 0)	3.700,00	1,000	3.700,00

TOTAL	Subcapítol	01.18.01	3.700,00
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	19	Barranc Castellfollit_8829
Subcapítol	01	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 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 - 12)	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	9,000	235,98

TOTAL	Subcapítol	01.19.01	447,80
--------------	-------------------	-----------------	---------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	19	Barranc Castellfollit_8829
Subcapítol	02	Altres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PA0000041	p.a.	- Col·locació de tancament i porta segons els requeriments del Paratge Natural d'Interès Nacional de Poblet. L'alçada de la tanca i la porta no serà superior a 1,5 m (P - 0)	3.100,00	1,000	3.100,00

TOTAL	Subcapítol	01.19.02	3.100,00
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	20	Los Hortals_8564
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 - 8)	2.353,68	1,000	2.353,68

PRESSUPOST

TOTAL	Subcapítol	01.20.01	2.353,68
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	20	Los Hortals_8564
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 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 - 12)	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 - 5)	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 - 3)	439,83	1,000	439,83

TOTAL	Subcapítol	01.20.03	3.030,47
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	21	Bresquilles_8550
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	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 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 - 12)	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 - 5)	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 - 3)	439,83	1,000	439,83

TOTAL	Subcapítol	01.21.04	3.789,71
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	22	Mas de Moliner_8549
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	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 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 - 12)	211,82	1,000	211,82
TOTAL	Subcapítol	01.22.04			552,68	

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	23	Riu Gorgs_8537
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 - 8)	2.353,68	1,000	2.353,68
TOTAL	Subcapítol	01.23.01			2.353,68	

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	23	Riu Gorgs_8537
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 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 - 12)	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 - 5)	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 - 3)	439,83	1,000	439,83
TOTAL	Subcapítol	01.23.03			3.030,47	

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	24	Camí Foradada_1473
Subcapítol	01	Rampa de fauna

PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PRAAE005	u	Rampa antioofegament de fauna instal·lada en basses recobertes de geomembrana. (P - 7)	699,09	1,000	699,09
TOTAL	Subcapítol	01.24.01			699,09	

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	24	Camí Foradada_1473
Subcapítol	02	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 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 - 12)	211,82	1,000	211,82
TOTAL	Subcapítol	01.24.02			211,82	

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	24	Camí Foradada_1473
Subcapítol	03	Altres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PA000011	p.a.	- Reparació del tancament - Desbrossament de l'interior del tancament (P - 0)	1.500,00	1,000	1.500,00
TOTAL	Subcapítol	01.24.03			1.500,00	

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	25	Barranc_Bresos_Plans Sant Joan_2081
Subcapítol	01	Rampa de fauna doble

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. Inclou transport i instal·lació. (P - 11)	3.787,46	1,000	3.787,46
TOTAL	Subcapítol	01.25.01			3.787,46	

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	26	Les Comes_270
Subcapítol	01	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 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 - 12)	211,82	1,000	211,82

PRESSUPOST

Pàg.: 16

2	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, perns regulables, pany de cop i clau i pom, acabat galvanitzat, col·locada (P - 4)	381,72	1,000	381,72
3	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 - 6)	38,04	60,000	2.282,40

TOTAL	Subcapítol	01.26.01	2.875,94
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	27	Barranc_Sant_Joan_(Codolar)_8561
Subcapítol	02	Pintat, tancament, 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	14,000	367,08
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 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 - 12)	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 - 5)	39,96	52,000	2.077,92
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 - 3)	439,83	1,000	439,83

TOTAL	Subcapítol	01.27.02	3.096,65
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	28	Mas de Mateu_2085
Subcapítol	01	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 - 5)	39,96	52,000	2.077,92
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. (P - 3)	439,83	1,000	439,83

TOTAL	Subcapítol	01.28.01	2.517,75
--------------	-------------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	29	Benaiges_2016

PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PRAAE06	U	Rampa antiofegament de fauna instal·lada en basses recobertes de geomembrana. (P - 10)	847,98	1,000	847,98
TOTAL	Subcapítol		01.29.01		847,98	

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	29	Benaiges_2016
Subcapítol	02	Tancament

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	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 - 6)	38,04	90,000	3.423,60
2	P6A2-4IID	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 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. (P - 2)	405,35	1,000	405,35
TOTAL	Subcapítol		01.29.02		3.828,95	

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	29	Benaiges_2016
Subcapítol	03	Altres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PA000042	p.a.	- Extracció dels sediments de manera mecanitzada i/o manualment - Reparació de la lona en cas que es trenqui extraient els sediments (geotèxtil teixit de 300/350 g/m2 i membrana d' 1,5 mm, tots dos resistents a l'intempèrie) - Extracció del tancament - Desbrossament de la zona del tancament - Gestió dels residus (P - 0)	7.000,00	1,000	7.000,00
TOTAL	Subcapítol		01.29.03		7.000,00	

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
Capítol	30	Mas Solans_8832
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 - 8)	2.353,68	1,000	2.353,68
TOTAL	Subcapítol		01.30.02		2.353,68	

Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
------	----	-----------------------------------

PRESSUPOST

Capítol 30 Mas Solans_8832
 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 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 - 12)	211,82	1,000	211,82

TOTAL Subcapítol 01.30.03 500,24

Obra 01 Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
 Capítol 31 Partides alçades
 Subcapítol 01 Partida alçada de millora de l'entorn i imprevistos

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 PA000014	p.a.	P.a. a justificar contra factura per millorar l'entorn i imprevistos. (P - 0)	9.921,23	1,000	9.921,23

TOTAL Subcapítol 01.31.01 9.921,23

Obra 01 Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
 Capítol 31 Partides alçades
 Subcapítol 02 Partida d'ajudes al transport

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 PA000015	p.a.	Partida alçada a justificar contra factura d'ajudes al transport. (P - 0)	20.000,00	1,000	20.000,00

TOTAL Subcapítol 01.31.02 20.000,00

Obra 01 Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3
 Capítol 32 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)	4.315,20	1,000	4.315,20

TOTAL Subcapítol 01.32.01 4.315,20

RESUM DE PRESSUPOST

NIVELL 2 : Capítol			Import
Capítol	01.01	Parada Fonda_8930	5.543,99
Capítol	01.02	Mas de la Torre_202	7.433,27
Capítol	01.03	Ponderosa_8834	6.376,07
Capítol	01.04	Mas d'en Vinyes_8926	23.407,78
Capítol	01.05	Font del Moro_2030	5.238,05
Capítol	01.06	Mas Joaquimet_1520	2.932,58
Capítol	01.07	Coll de Capafonts_1518	2.932,58
Capítol	01.08	Mas Isidre_217	25.762,02
Capítol	01.09	Ermida Barrulles_213	17.500,00
Capítol	01.10	Mas Xuribio_1519	3.112,58
Capítol	01.11	Font del Pla_1517	3.176,57
Capítol	01.12	Font Grauet_Cami Mussara_215	6.163,68
Capítol	01.13	La Canaleta_8923	4.843,49
Capítol	01.14	Les Cent Fonts_8719	3.049,25
Capítol	01.15	Les Rieres_Barranc Rebollans_8536	3.593,85
Capítol	01.16	La Bartra_2029	6.325,77
Capítol	01.17	Plans Vila_Pasquala_328	6.870,37
Capítol	01.18	Roques Roges_La Pena_273	3.700,00
Capítol	01.19	Barranc Castellfolliit_8829	3.547,80
Capítol	01.20	Los Hortals_8564	5.384,15
Capítol	01.21	Bresquilles_8550	3.789,71
Capítol	01.22	Mas de Moliner_8549	552,68
Capítol	01.23	Riu Gorgs_8537	5.384,15
Capítol	01.24	Camí Foradada_1473	2.410,91
Capítol	01.25	Barranc_Bresos_Plans Sant Joan_2081	3.787,46
Capítol	01.26	Les Comes_270	2.875,94
Capítol	01.27	Barranc_Sant_Joan_(Codolar)_8561	3.096,65
Capítol	01.28	Mas de Mateu_2085	2.517,75
Capítol	01.29	Benaiges_2016	11.676,93
Capítol	01.30	Mas Solans_8832	2.853,92
Capítol	01.31	Partides alçades	29.921,23
Capítol	01.32	Mesures de Seguretat i Salut	4.315,20
Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3	220.076,38

220.076,38

NIVELL 1 : Obra			Import
Obra	01	Pressupost Lot 3_Punts d'aigua T3	220.076,38
			220.076,38

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	220.076,38
13 % Despeses Generals SOBRE 220.076,38.....	28.609,93
6 % Benefici Industrial SOBRE 220.076,38.....	13.204,58
Subtotal	261.890,89
21 % IVA SOBRE 261.890,89.....	54.997,09
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE €	316.887,98

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(TRES-CENTS SETZE MIL VUIT-CENTS VUITANTA-SET EUROS AMB NORANTA-VUIT 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