



882_memVallfBaixa
v1.1



MEMÒRIA VALORADA PER L'ACTUALITZACIÓ DE LA XARXA EN BAIXA D'ABASTAMENT MUNICIPAL MEMÒRIA 5 (amb esmenes)

REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES (2)
AJUNTAMENT DE VALLFOGONA DE RIPOLLÈS
23 de febrer de 2024



asimètrik

Antoni Vila i Marta

DNI. 39340891-N

Casa Vila

08256 Monistrollet (Rajadell)

M. 639 35 02 85

em. tvila@asimetrik.net

1 MEMORIA DEL PROJECTE

Projecte: MEMÒRIA VALORADA PER LA RENOVACIÓ DE LA XARXA D'ABASTAMENT MUNICIPAL

Expedient: vallfogona: MEMÒRIA

DADES DEL TITULAR

Paràmetre	Valor
nifDni	P1722200A
correuElectronic	ajuntament@vallfogona.cat
telefon	972701909
titular	AJ. DE VALLFOGONA DE RIPOLLÈS
nomComercial	-
municipi	vallfogona de ripollès

Continguts

1	MEMORIA DEL PROJECTE	1
2	MEMÒRIA ADMINISTRATIVA	5
2.1	ANTECEDENTS	5
2.2	OBJECTIUS	5
2.3	SITUACIÓ I ABAST	6
2.4	TITULAR DE LA INSTAL·LACIÓ	6
2.5	EXPROPIACIONS I CESSIONS	6
2.6	TRAMITACIÓ	7
2.7	CALENDARI	7
2.8	CLASSIFICACIÓ DEL CONTRACTISTA	7
2.9	CATEGORIA DE L'OBRA	8
2.10	CODI CPV -Common Procurement Vocabulary	8
2.11	PRINCIPI DE RISC I VENTURA	9
2.12	TÈCNIC REDACTOR DEL PROJECTE	9
2.13	SITUACIÓ ACTUAL	10
2.13.1	Zona Afectació	10
2.13.2	Serveis afectats	10
2.14	JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT	10
2.14.1	Millora de l'eficiència	10
2.14.2	Reducció de les pèrdues anuals	10
2.14.3	Sectorització de la xarxa de distribució	10
2.14.4	Reducció del cost energètic del sistema d'abastament	10
2.15	JUSTIFICACIÓ DE LA SOLUCIÓ ADOPTADA	12
2.15.1	Objecte	12
2.15.2	Material previst	12
2.15.3	Elements crítics ambientals	12
2.15.4	Instal·lacions temporals	12
3	CERTIFICAT DE TÈCNIC	13
3.1	CERTIFICA QUE	13
3.2	DOCUMENTACIÓ ANNEXA	13
4	PROGRAMACIÓ DE LES TASQUES EXECUTIVES	14
4.1	RESIDUS	15
5	LLISTAT DE PLÀNOLS	16
5.1	SIGNATURA	16
6	PRESSUPOST	17
6.1	PRESSUPOST PER CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ	17
6.2	RESUM DEL PRESSUPOST	18
6.3	PRESSUPOST I AMIDAMENTS	19

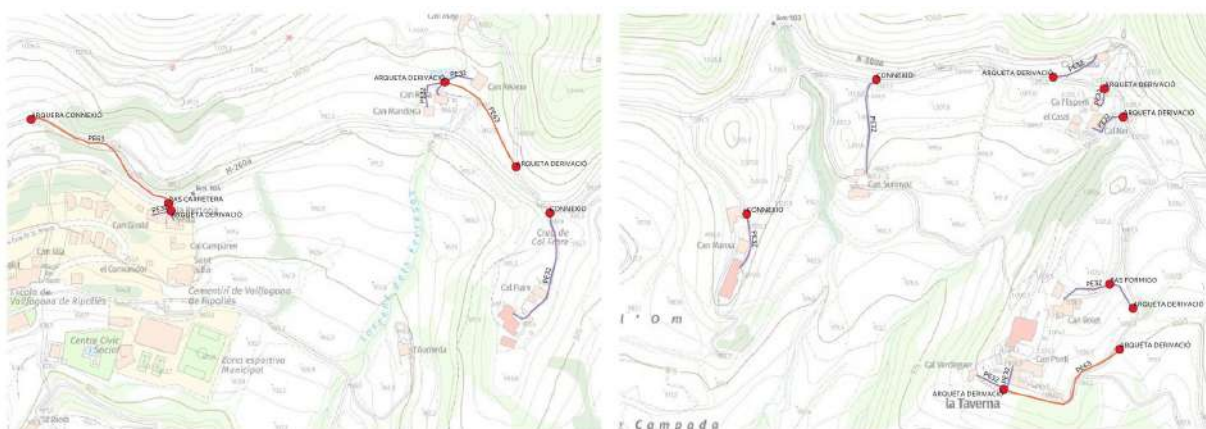
6.4	QUADRE DE PREUS DESCOMPOSATS	20
6.5	AMIDAMENTS DETALLATS	21
7	AFECTACIONS	22
7.1	Cessions temporals i accessos	23
7.2	Servituds de pas	23
7.3	Finques cadastrals afectades	23
7.4	Afectacions per elements no linials	24
8	FITXES DE CADASTRE	25
9	CÀLCULS JUSTIFICATIUS	26

2 MEMÒRIA ADMINISTRATIVA

2.1 ANTECEDENTS

Les escomeses en SNU son antigues i sovint son trams d'una certa longitud. Es proposa substituir aquest grup de conduccions d'escomes que estan al final de la vida útil dels materials instal·lats i evitar les avaries freqüents que pateixen i que no es poden reparar amb qualitat

2.2 OBJECTIUS



Localització dels trams afectats (zona 1 i zona 2)

1. Substituir els diferents trams de conducció d'escomesa, ara de PE 1", per adaptar la línia a les condicions de treball que li correspon

Aquests trams, hores d'ara, son tots els que alimenten els punts de consum des de la línia principal

2. S'aprofitarà l'obra per dotar la instal·lació dels elements de maniobra i sectorització que permetran operar-la amb seguretat i amb la mínima afectació a la resta de la instal·lació
3. Ajustar la pressió al punt de consum amb la incorporació de vàlvules reguladores a l'escomesa a derivació de la línia principal

Hores d'ara la instal·lació està operativa però les freqüents avaries dificulten l'atenció sobre la resta de la instal·lació i dificulten la percepció sobre la seguretat de la instal·lació dels usuaris i gestors

2.6 TRAMITACIÓ

L'obra prevista és la substitució d'una instal·lació existent amb afectació parcial en sòl no urbanitzable

Aquesta actuació, malgrat tot, no està obligada a cap tramitació especial del projecte pel fet de tractar-se d'una obra de reposició d'una conducció existent

No es té coneixement que hi hagi cap afectació a patrimoni geològic i paleontològic de l'inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya

En tot cas, l'actuació haurà de tenir la consideració d'obra de reposició d'una conducció existent

2.7 CALENDARI

Es preveu que una vegada iniciats els treballs aquests puguin finalitzar en un període màxim de 32 dies laborables seguint el programa de treball annexe

2.8 CLASSIFICACIÓ DEL CONTRACTISTA

La classificació empresarial és un requisit de capacitat i solvència que han d'acreditar les empreses en els procediments d'adjudicació de determinats contractes administratius (article 77 de la *Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014*)

En els casos de contractes d'obres amb valor estimat igual o superior a 500.000 euros, com és el cas, no és exigible acreditar la solvència mitjançant la classificació empresarial

Malgrat això, i pel cas que la mesa de contractació ho consideri, s'informa a continuació la classificació de contractista i la categoria de l'obra

CLASSIFICACIÓ DEL CONTRACTISTA

Grup	Epígraf
Grup A	MOVIMENTS DE TERRES I PERFORACIONS
Subgrup 1	Desmuntatges i buidatges
Subgrup 2	Esplanacions
Subgrup 4	Pous i galeries

CLASSIFICACIÓ DEL CONTRACTISTA

Grup	Epígraf
Grup E	HIDRÀULIQUES
Subgrup 1	Abastament i sanejaments

2.9 CATEGORIA DE L'OBRA

La categoria del grup i subgrup es determina en funció de la seva quantia. S'entén per quantia el valor íntegre del contracte, quan la seva durada sigui inferior o igual a 1 any

L'article 100. de la *Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014* determina respecte del Pressupost base de licitació que als efectes d'aquesta Llei, per pressupost base de licitació s'entén el límit màxim de despesa que en virtut del contracte pot comprometre l'òrgan de contractació, inclòs l'impost sobre el valor afegit, llevat de disposició en contra

Quan es tracti de durades superiors la quantia es referirà al valor mitjà anual o anualitat mitjana (AM)

Aquest valor serà el que ens determinarà la categoria de la classificació.

CLASSIFICACIÓ DE L'OBRA

Categoria	Epígraf
Categoria 1	anualitat mitjana igual o inferior a 150.000 EUR

2.10 CODI CPV -Common Procurement Vocabulary

El CPV estableix un sistema de classificació únic dels contractes públics, amb l'objectiu d'unificar les referències que els òrgans de contractació i les entitats adjudicatadores fan servir per descriure l'objecte dels contractes. Per tant, la seva principal utilitat és la possibilitat d'identificar licitacions i adjudicacions en qualsevol país de la Unió Europea sense necessitat de traduccions.

En aquest cas, per ser un contracte d'obra, i per l'import no es considera la necessitat de publicar la licitació en l'àmbit europeu, i per tant la determinació d'aquest codi és sobrer. De tota manera es facilita a continuació els codis que a criteri del tècnic aplicarien al contracte. Amb tot, la determinació final serà responsabilitat de l'organ de contractació

CLASSIFICACIÓ ÚNIC DEL CONTRACTE PÚBLIC

Codi CPV	Epígraf
45111200-0	Treballs de preparació i neteja del terreny
45112100-6	Treballs d'excavació de rases
45112210-0	Treballs d'esbrossada
45231300-8	Treballs de construcció de conduccions d'aigua i d'aigües residuals
45232100-3	Obres auxiliars de conduccions d'aigua
45232150-8	Treballs relacionats amb conduccions de distribució d'aigua
45232151-5	Treballs de construcció de recondicionament de canalitzacions d'aigua
45232152-2	Treballs de construcció de centrals de bombament
45233142-6	Treballs de reparació de carreteres
45233220-7	Treballs de pavimentació de carreteres
45233252-0	Treballs de pavimentació de carrers
45332200-5	Treballs d'instal·lació de canonades d'aigua

2.11 PRINCIPI DE RISC I VENTURA

D'acord a l'article 197 de la *Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014* l'execució del contracte es realitza a risc i ventura del contractista, sense perjudici del que estableix per al contracte d'obres l'article 239 de la mateixa llei

2.12 TÈCNIC REDACTOR DEL PROJECTE

TÈCNIC REDACTOR DEL PROJECTE

NOM	ANTONI VILA I MARTA
NIF	39340891N
Adreça	Casa Vila
Municipi	Monistrollet (Rajadell)-08256
Telèfon	639350285
Número de col·legiat	11367
Col·legi Professional	Col·legi Oficial d'Enginyers Industrials de Catalunya
correu electrònic	tvila@asimetrik.net

2.13 SITUACIÓ ACTUAL

Les diferents línies afectades per l'actuació son antigues, amb una capacitat de càrrega desconeguda però inferior a 16 kg/cm² que és insuficient per mantenir les condicions de treball manomètriques que se li exigeix

Aquest fet comporta les avaries constants del tram.

2.13.1 Zona Afectació

La consideració de diverses escomeses en una única actuació impedeix localitzar d'una forma gaire definida la zona afectada

2.13.2 Serveis afectats

A falta de fer una exploració del terreny més acurada no es pensa que hi hagi d'haver cap afectació a serveis

2.14 JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT

2.14.1 Millora de l'eficiència

L'actuació prevista millora l'eficiència de la xarxa de distribució per la reducció de les incidències i per tant dels volums d'aigua tractada perduts

2.14.2 Reducció de les pèrdues anuals

L'actuació reduirà les pèrdues. El dipòsit del poble es buida parcialment per cada afectació que hi ha en aquest tram d'instal·lació.

2.14.3 Sectorització de la xarxa de distribució

Amb la intervenció proposada s'incorporen 2 nous punts de sectorització de la xarxa afectada

2.14.4 Reducció del cost energètic del sistema d'abastament

- a. Totes les captacions del sistema d'abastament del municipi estan per una banda telecontrolats, amb sistema d'avisos per alertes programables
- b. No es prevista la generació de residus de la construcció. Les terres de la rasa es reaprofitaran totes al lloc i el tub existent es mantindrà per fer les feines de tub provisional durant l'execució de les obres i en acabar es deixarà enterrat
- c. És evident que la reducció dels cabals perduts suposarà evitar bombejar l'equivalent dels pous i, per tant, la previsió de reducció del consum energètic associat a la reparació hauria de disminuir. Aquest és un valor no és possible d'estimar-se doncs fins ara no es disposa de cap sistema de comptatge específic per aquesta branca

2.15 JUSTIFICACIÓ DE LA SOLUCIÓ ADOPTADA

2.15.1 Objecte

Realitzar la reposició de les instal·lacions existents d'un conducte per la portada d'abastament a la zona afectada a les escomeses

Es proposa mantenir la traçada actual en tots els trams afectats

2.15.2 Material previst

La diferència de cotes, i també la pressió mínima que hi ha d'haver al punt de connexió, obliguen a utilitzar conductes de polietilè amb una pressió mínima de 16 kg/cm²

2.15.3 Elements crítics ambientals

No hi ha punts crítics com torrenteres, ponts o carreteres a creuar

2.15.4 Instal·lacions temporals

S'ha previst utilitzar petites instal·lacions temporals, que no s'han valorat a banda per considerar que seran utilitzades posteriorment al mateix lloc.

En el cas que es pugui utilitzar el tub existent temporalment a la finalització de les obres, s'abandonarà enterrada



Antoni Vila i Marta, enginyer industrial

Paratge Monistrolet-Collbaix (Rajadell), 23 de febrer de 2024

3 CERTIFICAT DE TÈCNIC

Projecte: MEMÒRIA VALORADA PER LA RENOVACIÓ DE LA XARXA D'ABASTAMENT MUNICIPAL

Expedient: vallfogona: MEMÒRIA

3.1 CERTIFICA QUE

L'estat del tram de conducció sobre el que es sol·licita l'ajut està efectivament en un estat deficient

Com ho demostren les factures de les actuacions de reparació referenciades a la documentació dels últims 2 anys

3.2 DOCUMENTACIÓ ANNEXA

No s'annexa documentació addicional



Antoni Vila i Marta, enginyer industrial

Paratge Monistrollet-Collbaix (Rajadell), 23 de febrer de 2024

4 PROGRAMACIÓ DE LES TASQUES EXECUTIVES

L'execució d'aquest projecte es preveu que sigui de detall més que no pas de metres de rasa i tub. Per tant, la temporalització és una barreja dels dos conceptes. Cada una d'aquestes activitats es realitzarà simultàniament per evitar deixar trams de rasa oberts que puguin generar problemes de seguretat

CRONOGRAMA

Descripció de la tasca	[un]	Valor
Longitud de l'actuació	m	1134
Ritme d'obertura/rebliment de rasa	m/d	35
Dies de treball previstos	dd	32

Algunes de les tasques necessàries, com son l'aprovisionament de materials, els trasllats interns i altres s'hauran de superposar a la tasca principal de l'execució de la rasa



Antoni Vila i Marta, enginyer industrial

Paratge Monistrollet-Collbaix (Rajadell), 23 de febrer de 2024

4.1 RESIDUS

TAULA DE RESIDUS PREVISTOS DE GENERAR A L'OBRA

Codi	Descripció
-	

No es preveu la generació de residus. En tot cas, els retalls, restes de materials instal·lats i embalatges seran retirats pels proveïdors corresponents

5 LLISTAT DE PLÀNOLS

ORDRE	TÍTOL DEL PLÀNOL	ESCALA	MIDA
iS1	SITUACIÓ	S/E	A3
iC1	AFFECTACIONS CADASTRE	S/E	A3
iB1	PLANTA GENERAL	S/E	A3
iP1	PERFILS LONGITUDINALS. GENERAL	S/E	A3

5.1 SIGNATURA

L'anterior relació correspon a la totalitat dels plànols que figuren en aquest projecte, i porten la meva signatura degudament autoritzada per a reproduir-la a cadascun dels plànols esmentats.

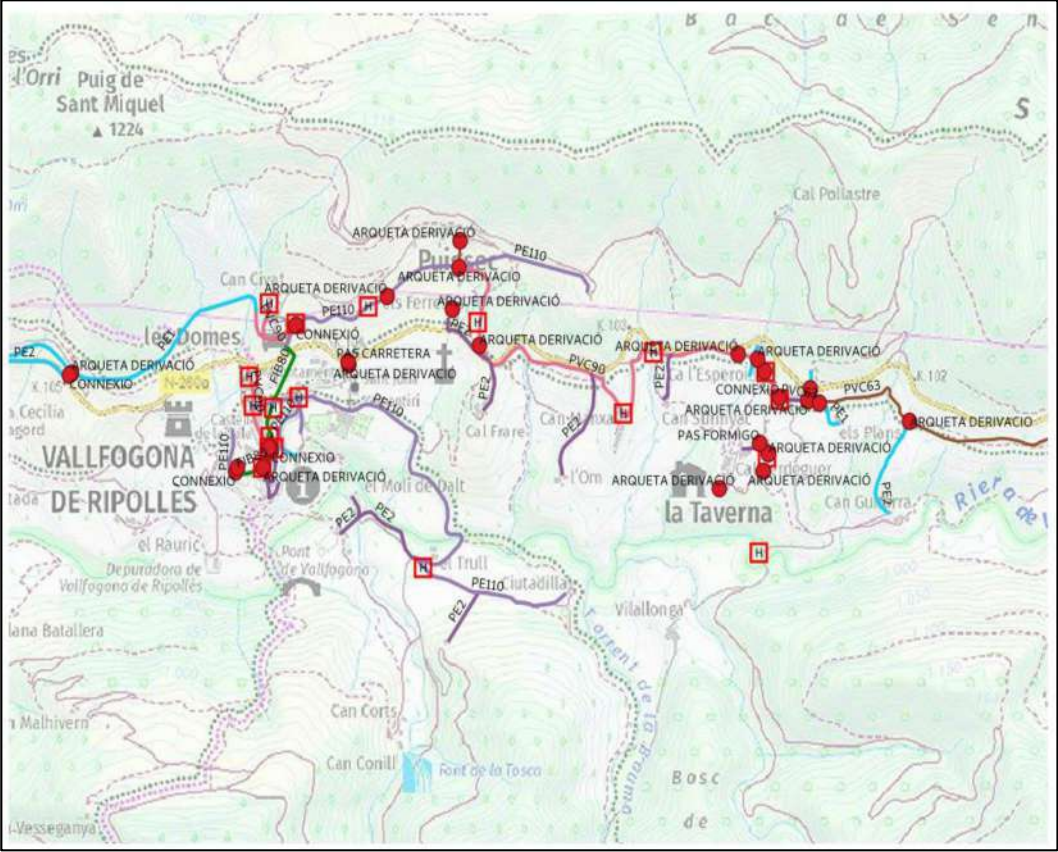


Antoni Vila i Marta, enginyer industrial

Paratge Monistrolet-Collbaix (Rajadell), 23 de febrer de 2024

VALLFOGONA DE RIPOLLÈS

UTM 442416,4672021



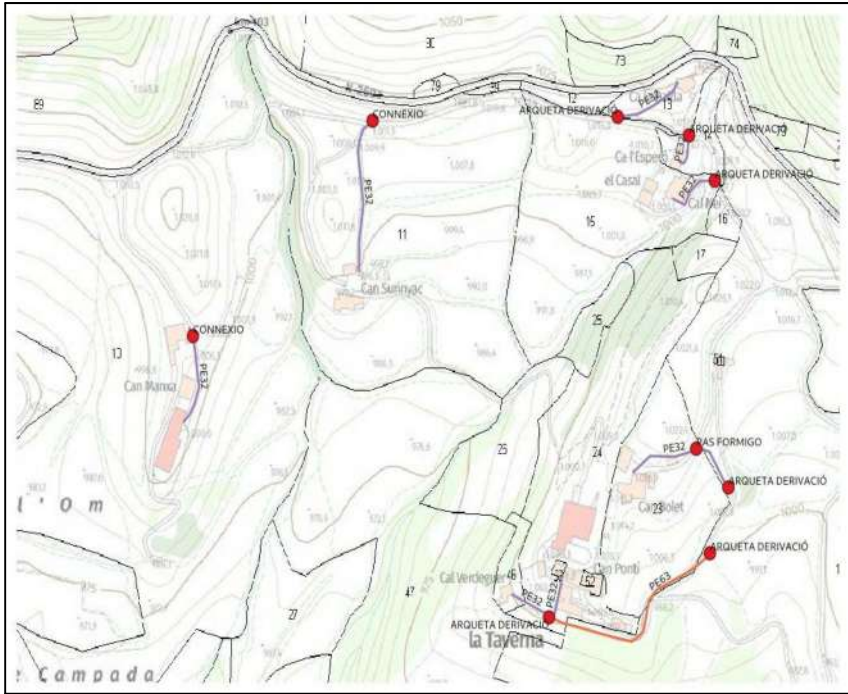
Asimètrik
S/E
Versió 1
882
L'ENGINYER,


ANTONI VILA I MARTA
COL. 11367
SETEMBRE DEL 2023


ISI

VALLFOGONA DE RIPOLLÈS

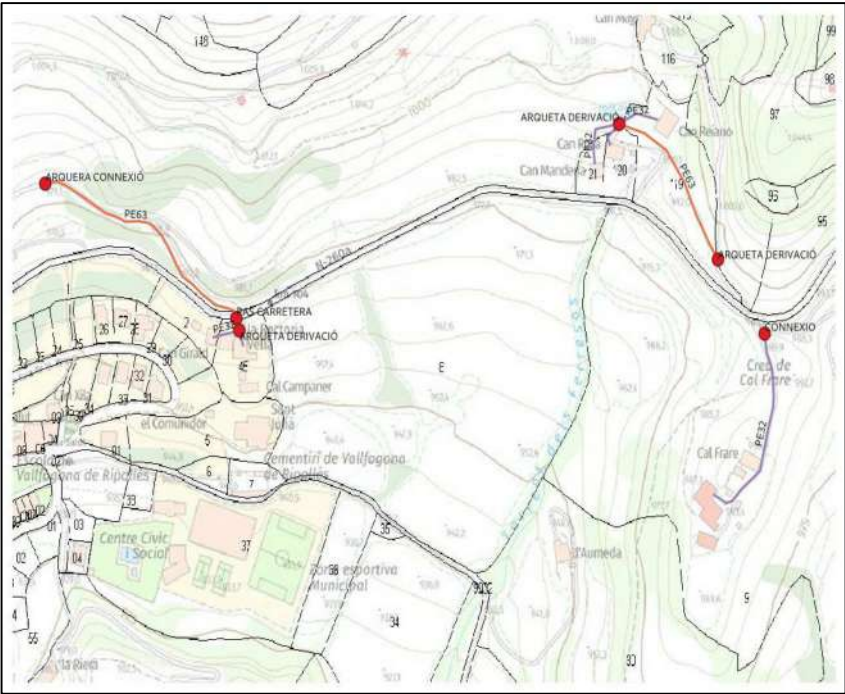
RIPOLLÈS



POLÍGON 002	
	Parcel·la 122
	Parcel·la 119
	Parcel·la 120
	Parcel·la 121
	Parcel·la 9

POLÍGON 008	
Parcel·la 15	Parcel·la 10
Parcel·la 18	Parcel·la 11
Parcel·la 23	Parcel·la 13
Parcel·la 24	Parcel·la 14
Parcel·la 46	

POLÍGON 003	
Parcel·la 45	

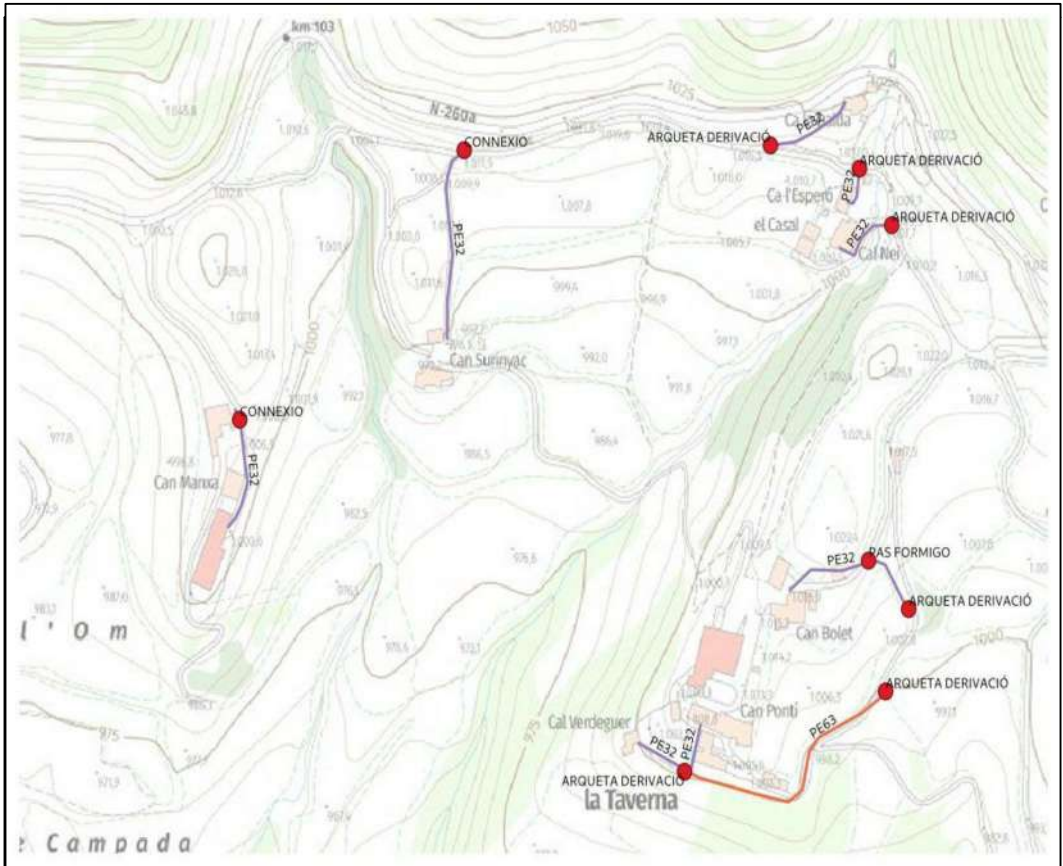


Asimètrik
S/E
Versió 1
882
L'ENGINYER,

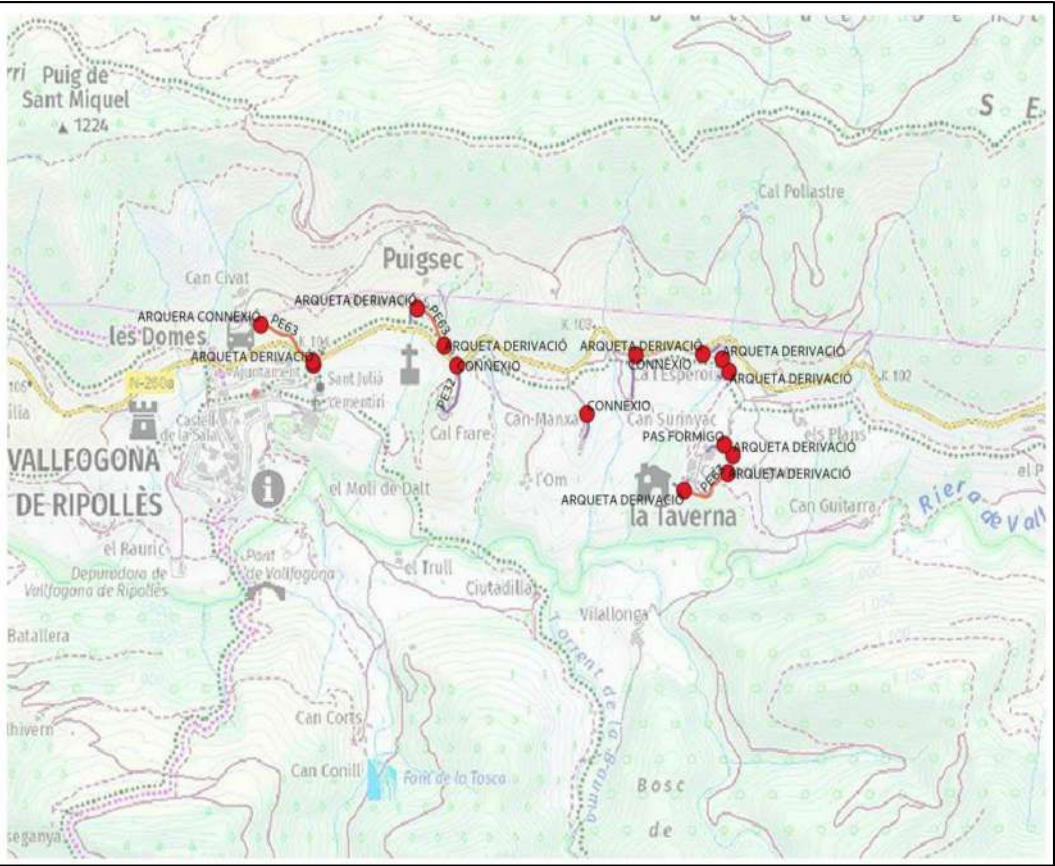
ANTONI VILA I MARTA
COL. 11367
SETEMBRE DEL 2023

VALLFOGONA DE RIPOLLÈS

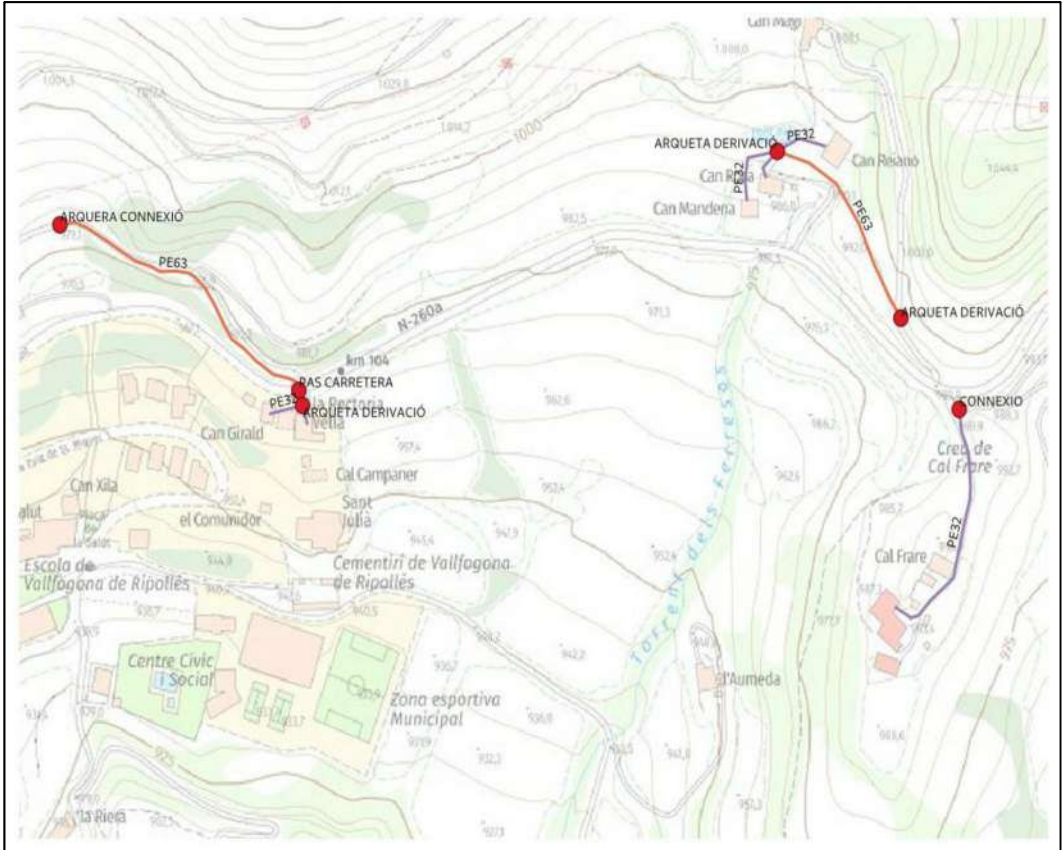
RIPOLLÈS



PLANTA-1



LOCALITZACIO



PLANTA-2

MEMÒRIA VALORADA PER L'ACTUALITZACIÓ DE LA XARXA D'ABASTAMENT MUNICIPAL EN BAIXA
M5. PLANTA GENERAL
AJUNTAMENT DE VALLFOGONA DE RIPOLLÈS

Asimètrik
S/E
Versió 1
882
L'ENGINYER,

ANTONI VILA I MARTA
COL. 11367
SETEMBRE DEL 2023



6 PRESSUPOST

6.1 PRESSUPOST PER CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ

PRESSUPOST PER CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ

Concepte	un	Import
Pressupost d'execució per contracte	EUR	61.881,63
Valoració global de les afectacions	EUR	0,00
Serveis afectats	EUR	0,00
Direcció de l'obra (s/iva)	EUR	3.119.91
Coordinació de seguretat (s/iva)	EUR	1.039.97
SUBTOTAL	EUR	66.041,51
IVA (21%)	EUR	13.868,71
TOTAL (amb iva)	EUR	79.910,22

6.2 RESUM DEL PRESSUPOST

RESUM DE PRESSUPOST

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CAPITOL	RESUM	EUROS	%
U-calBolet	ESCOMESA CAL BOLET.....	3,836.95	7.38
U-calEspero	ESCOMESA CA L'ESPERÓ.....	1,437.33	2.76
U-calFrare	ESCOMESA CAL FRARE.....	5,091.89	9.79
U-calManxa	ESCOMESA CAL MANXA.....	2,867.25	5.51
U-calNei	ESCOMESA CAL NEI.....	2,078.77	4.00
U-calSurinyac	ESCOMESA CAL SURINYAC.....	3,768.37	7.25
U-calVerdegue	ESCOMESA CAL VERDEGUER.....	8,779.94	16.88
U-calaDalda	ESCOMESA CA LA DALDA.....	2,473.01	4.76
U-rectoria	ESCOMESSES RECTORIA VELLA.....	12,573.98	24.18
U-zonaFereso	ESCOMESSES ZONA FERRESOS.....	9,093.88	17.49
TOTAL EXECUCIÓ MATERIAL		52,001.37	
13.00 % Despeses Generals.....		6,760.18	
6.00 % Benefici industrial.....		3,120.08	
SUMA DE G.G. y B.I.		9,880.26	
21.00 % I.V.A.....		12,995.14	
TOTAL PRESSUPOST CONTRACTA		74,876.77	
TOTAL PRESSUPOST GENERAL		74,876.77	

Puja el pressupost general l'esmentada quantitat de SETANTA-QUATRE MIL VUIT-CENTS SETANTA-SIS EUROS amb SETANTA-SET CÈNTIMS

, a 09/10/2023.

El promotor

El redactor del projecte

6.3 PRESSUPOST I AMIDAMENTS

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESES EN MASIES AÏLLADES

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
	CAPITOL U-calBolet ESCOMESA CAL BOLET								
pe90T	U SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA T ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE DE Subministre, muntatge i soldat d'un accessori en T electrosoldable per a tubs de PE DN90. El preu inclou la comprovació de la soldadura						1.00	40.89	40.89
pe90R63	U MANIGUET DE REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE EN RASA DE P Subministrament, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN90 reduïda a DN63. El preu inclou la comprovació de la soldadura						1.00	33.08	33.08
pe63-R32	U SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A COND Subministre, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN63 i sortida reduïda DN32. El preu inclou la comprovació de la soldadura						1.00	22.44	22.44
vma-bo32r	U VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA PER ROSCAR Subministre i muntatge d'una vàlvula manual de bola amb maneta i cos de llautó DN32, junta de PT-FE per muntar collat i temperatures de treball màximes de 120°C. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta						1.00	37.10	37.10
vre40r	U SUBMINISTRE I INSTAL·LACIÓ D'UNA VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ RO Subministre i muntatge d'una vàlvula reductora de pressió DN40 roscada per instal·lacions d'abastament. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta per muntatge						1.00	210.14	210.14
arq80x80n	U ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85 (INT) EN TERRENY NATURA Subministre fins al punt d'instal·lació, la instal·lació en terreny natural i l'anivellat d'una arqueta prefabricada de formigó de dimensions interiors 80x80x85h. El preu inclou l'excavació manual per enterar-la, un llit de graves pel drenatge i estabilització i la mecanització que puguin fer falta per l'entrada de les instal·lacions i posterior segellat						1.00	91.19	91.19
tapa80f80	U MARC QUADRAT AMB TAPA DE FONERIA DE 70x70 PER ARQUETA Subministre i instal·lació fins al punt d'instal·lació d'un marc i una tapa quadrada de foneria per una arqueta de dimensions interiors 0.8x0.8 collat amb morter de ciment a obra						1.00	123.29	123.29
pe32	m ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32 PN16 PER ABASTAMENT EN RA Subministre i estesa d'un conducte de polietilè d'alta densitat DN32 i Pressió màxima de 16 bar. El preu inclou la fixació amb elements adequats per evitar els moviments per cops d'ariet o altres perturbacions hidràuliques i les desviacions en l'amidament de fins al 5% en longitud						111.00	5.35	593.85
cinta15m	m CINTA SENYALITZACIÓ INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB MARCADOR A15cm Subministre i estesa d'una cinta de material plàstic d'una amplada de 15cm per la identificació de instal·lacions soterrades. Portarà una inscripció identificativa de la instal·lació que protegeix i un fil de coure per facilitar la detecció en superfície de la traçada						111.00	0.71	78.81
rasa20n1o	m OBERTURA D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATURAL Obertura d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample en terreny natural tou amb un 20% de pedra. Executada amb retroexcavadora mitjana a una profunditat de 1.0m. El preu inclou l'aplec de les terres aprofitables al costat de la rasa								

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
							111.00	10.64	1,181.04
rasa20n1r	m REBLIMENT I REPOSICIÓ D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATU Rebliment d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample i 1.0m de fondaria amb aprofitament de les terres locals convenientment seleccionades. El preu inclou l'aportació de sorres per la protecció de les instal·lacions, en un gruix de 30cm. Tot el paquet compactat suficientment sobre tot en punts crítics per impedir l'entrada d'aigua. També inclou el preu de transport i abocador de les terres sobreres.						111.00	11.46	1,272.06
rasa40n1o	m OBERTURA D'UNA RASA DE 40CM D'AMPLE EN TERRENY NATURAL Obertura d'una rasa per instal·lacions de 40cm d'ample en terreny natural. Executada amb retroexcavadora mitjana, i cullera de 40cm per l'excavació fins a una profunditat de 1.0m. El preu inclou l'aplec de les terres aprofitables al costat de la rasa						6.00	13.21	79.26
rasa40n1r	m REBLIMENT I REPOSICIÓ D'UNA RASA DE 40CM D'AMPLE EN TERRENY NATU Rebliment d'una rasa per instal·lacions de 40cm d'ample i 1.0m de fondaria en terreny natural amb aprofitament de les terres locals convenientment seleccionades. El preu inclou l'aportació de sorres per la protecció de les instal·lacions, en un gruix de 30cm. Tot el paquet compactat suficientment sobre tot en punts crítics per impedir l'entrada d'aigua. També inclou el preu de transport i abocador de les terres sobreres.						6.00	12.30	73.80
TOTAL CAPITOL U-calBolet ESCOMESA CAL BOLET.....									3,836.95

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL U-calEspero ESCOMESA CA L'ESPERÓ									
pe90T	U SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA T ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE DE Subministre, muntatge i soldat d'un accessori en T electrosoldable per a tubs de PE DN90. El preu inclou la comprovació de la soldadura						1.00	40.89	40.89
pe90R63	U MANIGUET DE REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE EN RASA DE P Subministrament, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN90 reduïda a DN63. El preu inclou la comprovació de la soldadura						1.00	33.08	33.08
pe63-R32	U SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A COND Subministre, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN63 i sortida reduïda DN32. El preu inclou la comprovació de la soldadura						1.00	22.44	22.44
vma-bo32r	U VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA PER ROSCAR Subministre i muntatge d'una vàlvula manual de bola amb maneta i cos de llautó DN32, junta de PT-FE per muntar collat i temperatures de treball màximes de 120°C. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta						1.00	37.10	37.10
vre40r	U SUBMINISTRE I INSTAL·LACIÓ D'UNA VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ RO Subministre i muntatge d'una vàlvula reductora de pressió DN40 roscada per instal·lacions d'abastament. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta per muntatge						1.00	210.14	210.14
arq80x80n	U ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85 (INT) EN TERRENY NATURA Subministre fins al punt d'instal·lació, la instal·lació en terreny natural i l'anivellat d'una arqueta prefabricada de formigó de dimensions interiors 80x80x85h. El preu inclou l'excavació manual per enterar-la, un llit de graves pel drenatge i estabilització i la mecanització que pugui fer falta per l'entrada de les instal·lacions i posterior segellat						1.00	91.19	91.19
tapa80f80	U MARC QUADRAT AMB TAPA DE FONERIA DE 70x70 PER ARQUETA Subministre i instal·lació fins al punt d'instal·lació d'un marc i una tapa quadrada de foneria per una arqueta de dimensions interiors 0.8x0.8 collat amb morter de ciment a obra						1.00	123.29	123.29
pe32	m ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32 PN16 PER ABASTAMENT EN RA Subministre i estesa d'un conducte de polietilè d'alta densitat DN32 i Pressió màxima de 16 bar. El preu inclou la fixació amb elements adequats per evitar els moviments per cops d'ariet o altres perturbacions hidràuliques i les desviacions en l'amidament de fins al 5% en longitud						35.00	5.35	187.25
cinta15m	m CINTA SENYALITZACIÓ INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB MARCADOR A15cm Subministre i estesa d'una cinta de material plàstic d'una amplada de 15cm per la identificació de instal·lacions soterrades. Portarà una inscripció identificativa de la instal·lació que protegeix i un fil de coure per facilitar la detecció en superfície de la traçada						35.00	0.71	24.85
rasa20n1o	m OBERTURA D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATURAL Obertura d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample en terreny natural tou amb un 20% de pedra. Executada amb retroexcavadora mitjana a una profunditat de 1.0m. El preu inclou l'aplec de les terres aprofitables al costat de la rasa								

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
							25.00	10.64	266.00
rasa20n1r	m REBLIMENT I REPOSICIÓ D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATU Rebliment d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample i 1.0m de fondària amb aprofitament de les terres locals convenientment seleccionades. El preu inclou l'aportació de sorres per la protecció de les instal·lacions, en un gruix de 30cm. Tot el paquet compactat suficientment sobre tot en punts crítics per impedir l'entrada d'aigua. També inclou el preu de transport i abocador de les terres sobreres.						35.00	11.46	401.10
TOTAL CAPITOL U-calEspero ESCOMESA CAL'ESPERÓ.....									1,437.33

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
	CAPITOL U-calFrare ESCOMESA CAL FRARE								
pe90T	U SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA T ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE DE Subministre, muntatge i soldat d'un accessori en T electrosoldable per a tubs de PE DN90. El preu inclou la comprovació de la soldadura						1.00	40.89	40.89
pe90R63	U MANIGUET DE REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE EN RASA DE P Subministrament, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN90 reduïda a DN63. El preu inclou la comprovació de la soldadura						1.00	33.08	33.08
pe63-R32	U SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A COND Subministre, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN63 i sortida reduïda DN32. El preu inclou la comprovació de la soldadura						1.00	22.44	22.44
vma-bo32r	U VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA PER ROSCAR Subministre i muntatge d'una vàlvula manual de bola amb maneta i cos de llautó DN32, junta de PT-FE per muntar collat i temperatures de treball màximes de 120°C. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta						1.00	37.10	37.10
vre40r	U SUBMINISTRE I INSTAL·LACIÓ D'UNA VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ RO Subministre i muntatge d'una vàlvula reductora de pressió DN40 roscada per instal·lacions d'abastament. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta per muntatge						1.00	210.14	210.14
arq80x80n	U ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85 (INT) EN TERRENY NATURA Subministre fins al punt d'instal·lació, la instal·lació en terreny natural i l'anivellat d'una arqueta prefabricada de formigó de dimensions interiors 80x80x85h. El preu inclou l'excavació manual per enterar-la, un llit de graves pel drenatge i estabilització i la mecanització que puguin fer falta per l'entrada de les instal·lacions i posterior segellat						1.00	91.19	91.19
tapa80f80	U MARC QUADRAT AMB TAPA DE FONERIA DE 70x70 PER ARQUETA Subministre i instal·lació fins al punt d'instal·lació d'un marc i una tapa quadrada de foneria per una arqueta de dimensions interiors 0.8x0.8 collat amb morter de ciment a obra						1.00	123.29	123.29
pe32	m ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32 PN16 PER ABASTAMENT EN RA Subministre i estesa d'un conducte de polietilè d'alta densitat DN32 i Pressió màxima de 16 bar. El preu inclou la fixació amb elements adequats per evitar els moviments per cops d'ariet o altres perturbacions hidràuliques i les desviacions en l'amidament de fins al 5% en longitud						161.00	5.35	861.35
cinta15m	m CINTA SENYALITZACIÓ INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB MARCADOR A15cm Subministre i estesa d'una cinta de material plàstic d'una amplada de 15cm per la identificació de instal·lacions soterrades. Portarà una inscripció identificativa de la instal·lació que protegeix i un fil de coure per facilitar la detecció en superfície de la traçada						161.00	0.71	114.31
rasa20n1o	m OBERTURA D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATURAL Obertura d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample en terreny natural tou amb un 20% de pedra. Executada amb retroexcavadora mitjana a una profunditat de 1.0m. El preu inclou l'aplec de les terres aprofitables al costat de la rasa								

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
							161.00	10.64	1,713.04
rasa20n1r	m REBLIMENT I REPOSICIÓ D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATU Rebliment d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample i 1.0m de fondària amb aprofitament de les terres locals convenientment seleccionades. El preu inclou l'aportació de sorres per la protecció de les instal·lacions, en un gruix de 30cm. Tot el paquet compactat suficientment sobre tot en punts crítics per impedir l'entrada d'aigua. També inclou el preu de transport i abocador de les terres sobreres.						161.00	11.46	1,845.06
TOTAL CAPITOL U-calFrare ESCOMESA CAL FRARE.....									5,091.89

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL U-calManxa ESCOMESA CAL MANXA									
pe90T	U SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA T ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE DE Subministre, muntatge i soldat d'un accessori en T electrosoldable per a tubs de PE DN90. El preu inclou la comprovació de la soldadura						1.00	40.89	40.89
pe90R63	U MANIGUET DE REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE EN RASA DE P Subministrament, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN90 reduïda a DN63. El preu inclou la comprovació de la soldadura						1.00	33.08	33.08
pe63-R32	U SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A COND Subministre, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN63 i sortida reduïda DN32. El preu inclou la comprovació de la soldadura						1.00	22.44	22.44
vma-bo32r	U VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA PER ROSCAR Subministre i muntatge d'una vàlvula manual de bola amb maneta i cos de llautó DN32, junta de PT-FE per muntar collat i temperatures de treball màximes de 120°C. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta						1.00	37.10	37.10
vre40r	U SUBMINISTRE I INSTAL·LACIÓ D'UNA VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ RO Subministre i muntatge d'una vàlvula reductora de pressió DN40 roscada per instal·lacions d'abastament. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta per muntatge						1.00	210.14	210.14
arq80x80n	U ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85 (INT) EN TERRENY NATURA Subministre fins al punt d'instal·lació, la instal·lació en terreny natural i l'anivellat d'una arqueta prefabricada de formigó de dimensions interiors 80x80x85h. El preu inclou l'excavació manual per enterar-la, un llit de graves pel drenatge i estabilització i la mecanització que puguin fer falta per l'entrada de les instal·lacions i posterior segellat						1.00	91.19	91.19
tapa80f80	U MARC QUADRAT AMB TAPA DE FONERIA DE 70x70 PER ARQUETA Subministre i instal·lació fins al punt d'instal·lació d'un marc i una tapa quadrada de foneria per una arqueta de dimensions interiors 0.8x0.8 collat amb morter de ciment a obra						1.00	123.29	123.29
pe32	m ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32 PN16 PER ABASTAMENT EN RA Subministre i estesa d'un conducte de polietilè d'alta densitat DN32 i Pressió màxima de 16 bar. El preu inclou la fixació amb elements adequats per evitar els moviments per cops d'ariet o altres perturbacions hidràuliques i les desviacions en l'amidament de fins al 5% en longitud						82.00	5.35	438.70
cinta15m	m CINTA SENYALITZACIÓ INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB MARCADOR A15cm Subministre i estesa d'una cinta de material plàstic d'una amplada de 15cm per la identificació de instal·lacions soterrades. Portarà una inscripció identificativa de la instal·lació que protegeix i un fil de coure per facilitar la detecció en superfície de la traçada						82.00	0.71	58.22
rasa20n1o	m OBERTURA D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATURAL Obertura d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample en terreny natural tou amb un 20% de pedra. Executada amb retroexcavadora mitjana a una profunditat de 1.0m. El preu inclou l'aplec de les terres aprofitables al costat de la rasa								

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
							82.00	10.64	872.48
rasa20n1r	m REBLIMENT I REPOSICIÓ D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATU Rebliment d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample i 1.0m de fondaria amb aprofitament de les terres locals convenientment seleccionades. El preu inclou l'aportació de sorres per la protecció de les instal·lacions, en un gruix de 30cm. Tot el paquet compactat suficientment sobre tot en punts crítics per impedir l'entrada d'aigua. També inclou el preu de transport i abocador de les terres sobreres.						82.00	11.46	939.72
TOTAL CAPITOL U-calManxa ESCOMESA CAL MANXA.....									2,867.25

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL U-calNei ESCOMESA CAL NEI									
pe90T	U SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA T ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE DE Subministre, muntatge i soldat d'un accessori en T electrosoldable per a tubs de PE DN90. El preu inclou la comprovació de la soldadura						1.00	40.89	40.89
pe90R63	U MANIGUET DE REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE EN RASA DE P Subministrament, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN90 reduïda a DN63. El preu inclou la comprovació de la soldadura						1.00	33.08	33.08
pe63-R32	U SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A COND Subministre, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN63 i sortida reduïda DN32. El preu inclou la comprovació de la soldadura						1.00	22.44	22.44
vma-bo32r	U VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA PER ROSCAR Subministre i muntatge d'una vàlvula manual de bola amb maneta i cos de llautó DN32, junta de PT-FE per muntar collat i temperatures de treball màximes de 120°C. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta						1.00	37.10	37.10
vre40r	U SUBMINISTRE I INSTAL·LACIÓ D'UNA VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ RO Subministre i muntatge d'una vàlvula reductora de pressió DN40 roscada per instal·lacions d'abastament. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta per muntatge						1.00	210.14	210.14
arq80x80n	U ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85 (INT) EN TERRENY NATURA Subministre fins al punt d'instal·lació, la instal·lació en terreny natural i l'anivellat d'una arqueta prefabricada de formigó de dimensions interiors 80x80x85h. El preu inclou l'excavació manual per enterar-la, un llit de graves pel drenatge i estabilització i la mecanització que puguin fer falta per l'entrada de les instal·lacions i posterior segellat						1.00	91.19	91.19
tapa80f80	U MARC QUADRAT AMB TAPA DE FONERIA DE 70x70 PER ARQUETA Subministre i instal·lació fins al punt d'instal·lació d'un marc i una tapa quadrada de foneria per una arqueta de dimensions interiors 0.8x0.8 collat amb morter de ciment a obra						1.00	123.29	123.29
pe32	m ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32 PN16 PER ABASTAMENT EN RA Subministre i estesa d'un conducte de polietilè d'alta densitat DN32 i Pressió màxima de 16 bar. El preu inclou la fixació amb elements adequats per evitar els moviments per cops d'ariet o altres perturbacions hidràuliques i les desviacions en l'amidament de fins al 5% en longitud						54.00	5.35	288.90
cinta15m	m CINTA SENYALITZACIÓ INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB MARCADOR A15cm Subministre i estesa d'una cinta de material plàstic d'una amplada de 15cm per la identificació de instal·lacions soterrades. Portarà una inscripció identificativa de la instal·lació que protegeix i un fil de coure per facilitar la detecció en superfície de la traçada						54.00	0.71	38.34
rasa20n1o	m OBERTURA D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATURAL Obertura d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample en terreny natural tou amb un 20% de pedra. Executada amb retroexcavadora mitjana a una profunditat de 1.0m. El preu inclou l'aplec de les terres aprofitables al costat de la rasa								

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
							54.00	10.64	574.56
rasa20n1r	m REBLIMENT I REPOSICIÓ D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATU Rebliment d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample i 1.0m de fondària amb aprofitament de les terres locals convenientment seleccionades. El preu inclou l'aportació de sorres per la protecció de les instal·lacions, en un gruix de 30cm. Tot el paquet compactat suficientment sobre tot en punts crítics per impedir l'entrada d'aigua. També inclou el preu de transport i abocador de les terres sobreres.						54.00	11.46	618.84
TOTAL CAPITOL U-calNei ESCOMESA CAL NEI									2,078.77

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL U-calSurinyac ESCOMESA CAL SURINYAC									
pe90T	U SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA T ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE DE Subministre, muntatge i soldat d'un accessori en T electrosoldable per a tubs de PE DN90. El preu inclou la comprovació de la soldadura						1.00	40.89	40.89
pe90R63	U MANIGUET DE REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE EN RASA DE P Subministrament, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN90 reduïda a DN63. El preu inclou la comprovació de la soldadura						1.00	33.08	33.08
pe63-R32	U SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A COND Subministre, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN63 i sortida reduïda DN32. El preu inclou la comprovació de la soldadura						1.00	22.44	22.44
vma-bo32r	U VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA PER ROSCAR Subministre i muntatge d'una vàlvula manual de bola amb maneta i cos de llautó DN32, junta de PT-FE per muntar collat i temperatures de treball màximes de 120°C. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta						1.00	37.10	37.10
vre40r	U SUBMINISTRE I INSTAL·LACIÓ D'UNA VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ RO Subministre i muntatge d'una vàlvula reductora de pressió DN40 roscada per instal·lacions d'abastament. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta per muntatge						1.00	210.14	210.14
arq80x80n	U ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85 (INT) EN TERRENY NATURA Subministre fins al punt d'instal·lació, la instal·lació en terreny natural i l'anivellat d'una arqueta prefabricada de formigó de dimensions interiors 80x80x85h. El preu inclou l'excavació manual per enterar-la, un llit de graves pel drenatge i estabilització i la mecanització que puguin fer falta per l'entrada de les instal·lacions i posterior segellat						1.00	91.19	91.19
tapa80f80	U MARC QUADRAT AMB TAPA DE FONERIA DE 70x70 PER ARQUETA Subministre i instal·lació fins al punt d'instal·lació d'un marc i una tapa quadrada de foneria per una arqueta de dimensions interiors 0.8x0.8 collat amb morter de ciment a obra						1.00	123.29	123.29
pe32	m ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32 PN16 PER ABASTAMENT EN RA Subministre i estesa d'un conducte de polietilè d'alta densitat DN32 i Pressió màxima de 16 bar. El preu inclou la fixació amb elements adequats per evitar els moviments per cops d'ariet o altres perturbacions hidràuliques i les desviacions en l'amidament de fins al 5% en longitud						114.00	5.35	609.90
cinta15m	m CINTA SENYALITZACIÓ INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB MARCADOR A15cm Subministre i estesa d'una cinta de material plàstic d'una amplada de 15cm per la identificació de instal·lacions soterrades. Portarà una inscripció identificativa de la instal·lació que protegeix i un fil de coure per facilitar la detecció en superfície de la traçada						114.00	0.71	80.94
rasa20n1o	m OBERTURA D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATURAL Obertura d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample en terreny natural tou amb un 20% de pedra. Executada amb retroexcavadora mitjana a una profunditat de 1.0m. El preu inclou l'aplec de les terres aprofitables al costat de la rasa								

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
							114.00	10.64	1,212.96
rasa20n1r	m REBLIMENT I REPOSICIÓ D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATU Rebliment d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample i 1.0m de fondària amb aprofitament de les terres locals convenientment seleccionades. El preu inclou l'aportació de sorres per la protecció de les instal·lacions, en un gruix de 30cm. Tot el paquet compactat suficientment sobre tot en punts crítics per impedir l'entrada d'aigua. També inclou el preu de transport i abocador de les terres sobreres.						114.00	11.46	1,306.44
TOTAL CAPITOL U-calSurinyac ESCOMESA CAL SURINYAC									3,768.37

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL U-calVerdegue ESCOMESA CAL VERDEGUER									
pe90R63	U MANIGUET DE REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE EN RASA DE P Subministrament, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN90 reduïda a DN63. El preu inclou la comprovació de la soldadura						1.00	33.08	33.08
pe63b	U SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UN ACCESSORI PORTABRIDA ELECTROSOLDABLE Subministre, muntatge i soldat d'un accessori portabrides electrosoldable per a tubs de PE DN63, PN16. El preu inclou la brida i la comprovació de la soldadura						2.00	24.02	48.04
vma-co65b	U VÀLVULA DE COMPORTA EMBRIDADA DN65 PN16 PER INSTAL·LACIONS D'ABA Subministre i muntatge d'una vàlvula DN25 de comporta embridada DN100 embridada per instal·lacions d'abastament. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta per muntatge						1.00	165.04	165.04
arq80x80n	U ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85 (INT) EN TERRENY NATURA Subministre fins al punt d'instal·lació, la instal·lació en terreny natural i l'anivellat d'una arqueta prefabricada de formigó de dimensions interiors 80x80x85h. El preu inclou l'excavació manual per enterar-la, un llit de graves pel drenatge i estabilització i la mecanització que pugui fer falta per l'entrada de les instal·lacions i posterior segellat						2.00	91.19	182.38
tapa80f80	U MARC QUADRAT AMB TAPA DE FONERIA DE 70x70 PER ARQUETA Subministre i instal·lació fins al punt d'instal·lació d'un marc i una tapa quadrada de foneria per una arqueta de dimensions interiors 0.8x0.8 collat amb morter de ciment a obra						2.00	123.29	246.58
pe63	m ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN63 PN16 PER ABASTAMENT EN RA Subministre i estesa d'un conducte de polietilè d'alta densitat DN63 i Pressió màxima de 16 bar. El preu inclou la fixació amb elements adequats per evitar els moviments per cops d'ariet o altres perturbacions hidràuliques i les desviacions en l'amidament de fins al 5% en longitud						182.00	7.21	1,312.22
cinta15m	m CINTA SENYALITZACIÓ INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB MARCADOR A15cm Subministre i estesa d'una cinta de material plàstic d'una amplada de 15cm per la identificació de instal·lacions soterrades. Portarà una inscripció identificativa de la instal·lació que protegeix i un fil de coure per facilitar la detecció en superfície de la traçada						252.00	0.71	178.92
rasa20n1o	m OBERTURA D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATURAL Obertura d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample en terreny natural tou amb un 20% de pedra. Executada amb retroexcavadora mitjana a una profunditat de 1.0m. El preu inclou l'aplec de les terres aprofitables al costat de la rasa						252.00	10.64	2,681.28
rasa20n1r	m REBLIMENT I REPOSICIÓ D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATU Rebliment d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample i 1.0m de fondaria amb aprofitament de les terres locals convenientment seleccionades. El preu inclou l'aportació de sorres per la protecció de les instal·lacions, en un gruix de 30cm. Tot el paquet compactat suficientment sobre tot en punts crítics per impedir l'entrada d'aigua. També inclou el preu de transport i abocador de les terres sobreres.						252.00	11.46	2,887.92

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
rasa40n1o	m OBERTURA D'UNA RASA DE 40CM D'AMPLE EN TERRENY NATURAL Obertura d'una rasa per instal·lacions de 40cm d'ample en terreny natural. Executada amb retroexcavadora mitjana, i cullera de 40cm per l'excavació fins a una profunditat de 1.0m. El preu inclou l'aplec de les terres aprofitables al costat de la rasa						6.00	13.21	79.26
rasa40n1r	m REBLIMENT I REPOSICIÓ D'UNA RASA DE 40CM D'AMPLE EN TERRENY NATU Rebliment d'una rasa per instal·lacions de 40cm d'ample i 1.0m de fondària en terreny natural amb aprofitament de les terres locals convenientment seleccionades. El preu inclou l'aportació de sorres per la protecció de les instal·lacions, en un gruix de 30cm. Tot el paquet compactat suficientment sobre tot en punts crítics per impedir l'entrada d'aigua. També inclou el preu de transport i abocador de les terres sobreres.						6.00	12.30	73.80
pe63-R32	U SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A COND Subministre, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN63 i sortida reduïda DN32. El preu inclou la comprovació de la soldadura						1.00	22.44	22.44
vma-bo32r	U VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA PER ROSCAR Subministre i muntatge d'una vàlvula manual de bola amb maneta i cos de llautó DN32, junta de PTFE per muntar collat i temperatures de treball màximes de 120°C. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta						2.00	37.10	74.20
vre40r	U SUBMINISTRE I INSTAL·LACIÓ D'UNA VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ RO Subministre i muntatge d'una vàlvula reductora de pressió DN40 roscada per instal·lacions d'abastament. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta per muntatge						2.00	210.14	420.28
pe32	m ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32 PN16 PER ABASTAMENT EN RA Subministre i estesa d'un conducte de polietilè d'alta densitat DN32 i Pressió màxima de 16 bar. El preu inclou la fixació amb elements adequats per evitar els moviments per cops d'ariet o altres perturbacions hidràuliques i les desviacions en l'amidament de fins al 5% en longitud						70.00	5.35	374.50
TOTAL CAPITOL U-calVerdegue ESCOMESA CAL VERDEGUER.....									8,779.94

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESES EN MASIES AÏLLADES

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
	CAPITOL U-calaDalda ESCOMESA CA LA DALDA								
pe90T	U SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA T ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE DE Subministre, muntatge i soldat d'un accessori en T electrosoldable per a tubs de PE DN90. El preu inclou la comprovació de la soldadura						1.00	40.89	40.89
pe90R63	U MANIGUET DE REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE EN RASA DE P Subministrament, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN90 reduïda a DN63. El preu inclou la comprovació de la soldadura						1.00	33.08	33.08
pe63-R32	U SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A COND Subministre, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN63 i sortida reduïda DN32. El preu inclou la comprovació de la soldadura						1.00	22.44	22.44
vma-bo32r	U VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA PER ROSCAR Subministre i muntatge d'una vàlvula manual de bola amb maneta i cos de llautó DN32, junta de PT-FE per muntar collat i temperatures de treball màximes de 120°C. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta						1.00	37.10	37.10
vre40r	U SUBMINISTRE I INSTAL·LACIÓ D'UNA VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ RO Subministre i muntatge d'una vàlvula reductora de pressió DN40 roscada per instal·lacions d'abastament. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta per muntatge						1.00	210.14	210.14
arq80x80n	U ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85 (INT) EN TERRENY NATURA Subministre fins al punt d'instal·lació, la instal·lació en terreny natural i l'anivellat d'una arqueta prefabricada de formigó de dimensions interiors 80x80x85h. El preu inclou l'excavació manual per enterar-la, un llit de graves pel drenatge i estabilització i la mecanització que puguin fer falta per l'entrada de les instal·lacions i posterior segellat						1.00	91.19	91.19
tapa80f80	U MARC QUADRAT AMB TAPA DE FONERIA DE 70x70 PER ARQUETA Subministre i instal·lació fins al punt d'instal·lació d'un marc i una tapa quadrada de foneria per una arqueta de dimensions interiors 0.8x0.8 collat amb morter de ciment a obra						1.00	123.29	123.29
pe32	m ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32 PN16 PER ABASTAMENT EN RA Subministre i estesa d'un conducte de polietilè d'alta densitat DN32 i Pressió màxima de 16 bar. El preu inclou la fixació amb elements adequats per evitar els moviments per cops d'ariet o altres perturbacions hidràuliques i les desviacions en l'amidament de fins al 5% en longitud						68.00	5.35	363.80
cinta15m	m CINTA SENYALITZACIÓ INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB MARCADOR A15cm Subministre i estesa d'una cinta de material plàstic d'una amplada de 15cm per la identificació de instal·lacions soterrades. Portarà una inscripció identificativa de la instal·lació que protegeix i un fil de coure per facilitar la detecció en superfície de la traçada						68.00	0.71	48.28
rasa20n1o	m OBERTURA D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATURAL Obertura d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample en terreny natural tou amb un 20% de pedra. Executada amb retroexcavadora mitjana a una profunditat de 1.0m. El preu inclou l'aplec de les terres aprofitables al costat de la rasa								

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
							68.00	10.64	723.52
rasa20n1r	m REBLIMENT I REPOSICIÓ D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATU Rebliment d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample i 1.0m de fondaria amb aprofitament de les terres locals convenientment seleccionades. El preu inclou l'aportació de sorres per la protecció de les instal·lacions, en un gruix de 30cm. Tot el paquet compactat suficientment sobre tot en punts crítics per impedir l'entrada d'aigua. També inclou el preu de transport i abocador de les terres sobreres.						68.00	11.46	779.28
TOTAL CAPITOL U-calaDaldà ESCOMESA CA LA DALDA.....									2,473.01

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL U-rectoria ESCOMESES RECTORIA VELLA									
pe63b	U SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UN ACCESSORI PORTABRIDA ELECTROSOLDABLE Subministre, muntatge i soldat d'un accessori portabrides electrosoldable per a tubs de PE DN63, PN16. El preu inclou la brida i la comprovació de la soldadura						1.00	24.02	24.02
pe63-R32	U SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A COND Subministre, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN63 i sortida reduïda DN32. El preu inclou la comprovació de la soldadura						1.00	22.44	22.44
vma-bo32r	U VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA PER ROSCAR Subministre i muntatge d'una vàlvula manual de bola amb maneta i cos de llautó DN32, junta de PT-FE per muntar collat i temperatures de treball màximes de 120°C. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta						2.00	37.10	74.20
vre40r	U SUBMINISTRE I INSTAL·LACIÓ D'UNA VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ RO Subministre i muntatge d'una vàlvula reductora de pressió DN40 roscada per instal·lacions d'abastament. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta per muntatge						2.00	210.14	420.28
arq80x80n	U ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85 (INT) EN TERRENY NATURA Subministre fins al punt d'instal·lació, la instal·lació en terreny natural i l'anivellat d'una arqueta prefabricada de formigó de dimensions interiors 80x80x85h. El preu inclou l'excavació manual per enterar-la, un llit de graves pel drenatge i estabilització i la mecanització que pugui fer falta per l'entrada de les instal·lacions i posterior segellat						3.00	91.19	273.57
tapa80f80	U MARC QUADRAT AMB TAPA DE FONERIA DE 70x70 PER ARQUETA Subministre i instal·lació fins al punt d'instal·lació d'un marc i una tapa quadrada de foneria per una arqueta de dimensions interiors 0.8x0.8 collat amb morter de ciment a obra						3.00	123.29	369.87
pe32	m ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32 PN16 PER ABASTAMENT EN RA Subministre i estesa d'un conducte de polietilè d'alta densitat DN32 i Pressió màxima de 16 bar. El preu inclou la fixació amb elements adequats per evitar els moviments per cops d'ariet o altres perturbacions hidràuliques i les desviacions en l'amidament de fins al 5% en longitud						232.00	5.35	1,241.20
cinta15m	m CINTA SENYALITZACIÓ INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB MARCADOR A15cm Subministre i estesa d'una cinta de material plàstic d'una amplada de 15cm per la identificació de instal·lacions soterrades. Portarà una inscripció identificativa de la instal·lació que protegeix i un fil de coure per facilitar la detecció en superfície de la traçada						212.00	0.71	150.52
rasa20n1o	m OBERTURA D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATURAL Obertura d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample en terreny natural tou amb un 20% de pedra. Executada amb retroexcavadora mitjana a una profunditat de 1.0m. El preu inclou l'aplec de les terres aprofitables al costat de la rasa						106.00	10.64	1,127.84

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
rasa20n1r	m REBLIMENT I REPOSICIÓ D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATU Rebliment d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample i 1.0m de fondaria amb aprofitament de les terres locals convenientment seleccionades. El preu inclou l'aportació de sorres per la protecció de les instal·lacions, en un gruix de 30cm. Tot el paquet compactat suficientment sobre tot en punts crítics per impedir l'entrada d'aigua. També inclou el preu de transport i abocador de les terres sobreres.						106.00	11.46	1,214.76
rasa40f1o	m OBERTURA D'UNA RASA DE 40CM D'AMPLE EN PAVIMENT FORMIGONAT Obertura d'una rasa per instal·lacions de 40cm d'ample en un paviment de formigó de 20cm de gruix. Executada amb tall doble, retroexcavadora mitjana amb pic pneumàtic per demolició del paviment, i cullera de 40cm per l'excavació fins a una profunditat de 0.8m. El preu inclou els talls del paviment de formigó als dos costats de la rasa, la segragació, càrrega, transport i gestió de les runes resultants de la demolició del paviment i l'aplec de les terres aprofitables al costat de la rasa						106.00	24.04	2,548.24
rasa40f1r	m REBLIMENT I REPOSICIÓ D'UNA RASA DE 40CM D'AMPLE EN PAVIMENT FOR Rebliment d'una rasa per instal·lacions de 40cm d'ample i 0.8m de fondaria i reposició de 20cm de gruix de paviment de formigó en massa regletejat i tallat amb juntes igual que el paviment original. El preu inclou l'aportació de sorres per la protecció de les instal·lacions, en un gruix de 30cm, i la resta de les terres originals aprofitables aplegades prèviament al costat de la rasa compactades suficientment sobre tot en punts crítics per impedir l'entrada d'aigua, el rejuntat amb el paviment original i el regletejat. També inclou el preu de transport i abocador de les terres sobreres.						106.00	37.36	3,960.16
rasa20a1o	m OBERTURA D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN ASFALT Obertura d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample en asfalt. Executada amb retroexcavadora mitjana a una profunditat de 0.8m. El preu inclou els talls del panot als dos costats, la càrrega, transport i gestió de les runes resultants de la demolició del paviment i la base i l'aplec de les terres aprofitables al costat de la rasa						12.00	28.24	338.88
pvc250dc	m CONDUCTE DE PVC DN250 CORRUGAT DE DOBLE CAPA SN8 AMB UNIÓ EN CAM Subministre i muntatge d'un conducte recte de PVC DN250 SN8 corrugat de doble capa amb junta en campana						20.00	40.40	808.00
TOTAL CAPITOL U-rectoria ESCOMESSES RECTORIA VELLA.....									12,573.98

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
	CAPITOL U-zonaFerreso ESCOMESES ZONA FERRESOS								
pe63b	U SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UN ACCESSORI PORTABRIDA ELECTROSOLDABLE Subministre, muntatge i soldat d'un accessori portabrides electrosoldable per a tubs de PE DN63, PN16. El preu inclou la brida i la comprovació de la soldadura						2.00	24.02	48.04
vma-co65b	U VÀLVULA DE COMPORTA EMBRIDADA DN65 PN16 PER INSTAL·LACIONS D'ABA Subministre i muntatge d'una vàlvula DN25 de comporta embridada DN100 embridada per instal·lacions d'abastament. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta per muntatge						1.00	165.04	165.04
arq80x80n	U ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85 (INT) EN TERRENY NATURA Subministre fins al punt d'instal·lació, la instal·lació en terreny natural i l'anivellat d'una arqueta prefabricada de formigó de dimensions interiors 80x80x85h. El preu inclou l'excavació manual per enterar-la, un llit de graves pel drenatge i estabilització i la mecanització que pugui fer falta per l'entrada de les instal·lacions i posterior segellat						2.00	91.19	182.38
tapa80f80	U MARC QUADRAT AMB TAPA DE FONERIA DE 70x70 PER ARQUETA Subministre i instal·lació fins al punt d'instal·lació d'un marc i una tapa quadrada de foneria per una arqueta de dimensions interiors 0.8x0.8 collat amb morter de ciment a obra						2.00	123.29	246.58
pe32	m ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32 PN16 PER ABASTAMENT EN RA Subministre i estesa d'un conducte de polietilè d'alta densitat DN32 i Pressió màxima de 16 bar. El preu inclou la fixació amb elements adequats per evitar els moviments per cops d'ariet o altres perturbacions hidràuliques i les desviacions en l'amidament de fins al 5% en longitud						273.00	5.35	1,460.55
cinta15m	m CINTA SENYALITZACIÓ INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB MARCADOR A15cm Subministre i estesa d'una cinta de material plàstic d'una amplada de 15cm per la identificació de instal·lacions soterrades. Portarà una inscripció identificativa de la instal·lació que protegeix i un fil de coure per facilitar la detecció en superfície de la traçada						273.00	0.71	193.83
rasa20n1o	m OBERTURA D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATURAL Obertura d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample en terreny natural tou amb un 20% de pedra. Executada amb retroexcavadora mitjana a una profunditat de 1.0m. El preu inclou l'aplec de les terres aprofitables al costat de la rasa						273.00	10.64	2,904.72
rasa20n1r	m REBLIMENT I REPOSICIÓ D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATU Rebliment d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample i 1.0m de fondaria amb aprofitament de les terres locals convenientment seleccionades. El preu inclou l'aportació de sorres per la protecció de les instal·lacions, en un gruix de 30cm. Tot el paquet compactat suficientment sobre tot en punts crítics per impedir l'entrada d'aigua. També inclou el preu de transport i abocador de les terres sobreres.						273.00	11.46	3,128.58
pe63-R32	U SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A COND Subministre, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN63 i sortida reduïda DN32. El preu inclou la comprovació de la soldadura						1.00	22.44	22.44

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
vma-bo32r	U VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA PER ROSCAR Subministre i muntatge d'una vàlvula manual de bola amb maneta i cos de llautó DN32, junta de PT-FE per muntar collat i temperatures de treball màximes de 120°C. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta						3.00	37.10	111.30
vre40r	U SUBMINISTRE I INSTAL·LACIÓ D'UNA VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ RO Subministre i muntatge d'una vàlvula reductora de pressió DN40 roscada per instal·lacions d'abastament. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta per muntatge						3.00	210.14	630.42
TOTAL CAPITOL U-zonaFerreso ESCOMESES ZONA FERRESOS									9,093.88
TOTAL									52,001.37

6.4 QUADRE DE PREUS DESCOMPOSATS

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL U-calBolet ESCOMESA CAL BOLET						
pe90T		U	SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA T ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE DE			
			Subministre, muntatge i soldat d'un accessori en T electrosoldable per a tubs de PE DN90. El preu inclou la comprovació de la soldadura			
000-001	0.160	H	AJUDANT	20.41	3.27	
157-040	1.000	u	SUBMINISTRE D'UNA T ELECTROSOLDABLE PER A UN CONDUCTE DE POLIETI	34.90	34.90	
002-009	0.160	H	MÀQUINA DE SOLDAR TUBS I ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES DE POLIETIL	17.00	2.72	
TOTAL PARTIDA.....						40.89
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de QUARANTA EUROS amb VUITANTA-NOU CÈNTIMS						
pe90R63		U	MANIGUET DE REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE EN RASA DE P			
			Subministrament, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN90 reduïda a DN63. El preu inclou la comprovació de la soldadura			
000-003	0.300	H	OFICIAL 1a	23.78	7.13	
000-001	0.300	H	AJUDANT	20.41	6.12	
157-061	1.000	u	MANIGUET DE REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ	14.73	14.73	
002-009	0.300	H	MÀQUINA DE SOLDAR TUBS I ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES DE POLIETIL	17.00	5.10	
TOTAL PARTIDA.....						33.08
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRENTA-TRES EUROS amb VUIT CÈNTIMS						
pe63-R32		U	SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A COND			
			Subministre, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN63 i sortida reduïda DN32. El preu inclou la comprovació de la soldadura			
000-003	0.250	H	OFICIAL 1a	23.78	5.95	
000-001	0.250	H	AJUDANT	20.41	5.10	
157-016	1.000	u	SUBMINISTRE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A UN CONDUCTE DE	7.14	7.14	
002-009	0.250	H	MÀQUINA DE SOLDAR TUBS I ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES DE POLIETIL	17.00	4.25	
TOTAL PARTIDA.....						22.44
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-DOS EUROS amb QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS						
vma-bo32r		U	VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA PER ROSCAR			
			Subministre i muntatge d'una vàlvula manual de bola amb maneta i cos de llautó DN32, junta de PTFE per muntar collat i temperatures de treball màximes de 120°C. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta			
000-001	0.250	H	AJUDANT	20.41	5.10	
240-027	1.000	U	VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA FEMELLA	32.00	32.00	
TOTAL PARTIDA.....						37.10
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRENTA-SET EUROS amb DEU CÈNTIMS						
vre40r		U	SUBMINISTRE I INSTAL·LACIÓ D'UNA VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ RO			
			Subministre i muntatge d'una vàlvula reductora de pressió DN40 roscada per instal·lacions d'abastament. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta per muntatge			
000-001	0.100	H	AJUDANT	20.41	2.04	
272-001	1.000	U	VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ PN16 DN40	208.10	208.10	
TOTAL PARTIDA.....						210.14
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOS-CENTS DEU EUROS amb CATORZE CÈNTIMS						

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
arq80x80n		U	ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85 (INT) EN TERRENY NATURA Subministre fins al punt d'instal·lació, la instal·lació en terreny natural i l'anivellat d'una arqueta prefabricada de formigó de dimensions interiors 80x80x85h. El preu inclou l'excavació manual per enterrar-la, un llit de graves pel drenatge i estabilització i la mecanització que pugui fer falta per l'entrada de les instal·lacions i posterior segellat			
000-002	0.200	H	AJUDANT PALETA	20.41	4.08	
000-004	0.200	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	4.76	
051-001	0.200	t	SUBMINISTRE DE GRAVES	5.50	1.10	
117-020	1.000	m	ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85h (INT) SENSE FONDS	81.25	81.25	

TOTAL PARTIDA..... 91.19

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

tapa80f80		U	MARC QUADRAT AMB TAPA DE FONERIA DE 70x70 PER ARQUETA Subministre i instal·lació fins al punt d'instal·lació d'un marc i una tapa quadrada de foneria per una arqueta de dimensions interiors 0.8x0.8 collat amb morter de ciment a obra			
000-002	0.300	H	AJUDANT PALETA	20.41	6.12	
117-021	1.000	m	MARC I TAPA 80x80 DE FONERIA PER ARQUETA B-125	115.00	115.00	
267-001	1.000	u	SAC DE MORTER SEC M7.5 SILÍCIC 25kg	2.17	2.17	
				TOTAL PARTIDA.....	123.29	

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

pe32		m	ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32 PN16 PER ABASTAMENT EN RA Subministre i estesa d'un conducte de polietilè d'alta densitat DN32 i Pressió màxima de 16 bar. El preu inclou la fixació amb elements adequats per evitar els moviments per cops d'ariet o altres perturbacions hidràuliques i les desviacions en l'amidament de fins al 5% en longitud			
000-003	0.100	H	OFICIAL 1a	23.78	2.38	
000-001	0.100	H	AJUDANT	20.41	2.04	
157-004	1.000	m	ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32x3.6mm PN16 APTE PER ABAST	0.93	0.93	
051-002	-0.001	t	SUBMINISTRE DE SORRA PER PROTECCIÓ D'INSTAL·LACIONS SOTERRADES	4.80	0.00	
				TOTAL PARTIDA.....	5.35	

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

cinta15m		m	CINTA SENYALITZACIÓ INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB MARCADOR A15cm Subministre i estesa d'una cinta de material plàstic d'una amplada de 15cm per la identificació de instal·lacions soterrades. Portarà una inscripció identificativa de la instal·lació que protegeix i un fil de coure per facilitar la detecció en superfície de la traçada			
000-001	0.025	H	AJUDANT	20.41	0.51	
157-049	1.000	m	CINTA DE SENYALITZACIÓ PER INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB DETECTO	0.20	0.20	
				TOTAL PARTIDA.....	0.71	

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

rasa20n1o		m	OBERTURA D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATURAL Obertura d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample en terreny natural tou amb un 20% de pedra. Executada amb retroexcavadora mitjana a una profunditat de 1.0m. El preu inclou l'aplec de les terres aprofitables al costat de la rasa			
000-002	0.200	H	AJUDANT PALETA	20.41	4.08	
000-004	0.220	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	5.23	
006-003	0.090	t	TAXA DE GESTIÓ DE TERRES NATURALS SOBRESERES DE LA CONSTRUCCIÓ	0.82	0.07	
002-001	0.009	H	CAMIÓ BASCULANT DE 12t DE CÀRREGA I 160CV	40.09	0.36	
096-003	0.029	H	MÀQUINA RETROEXCAVADORA MIXTA	31.00	0.90	
				TOTAL PARTIDA.....	10.64	

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

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
rasa20n1r	m		REBLIMENT I REPOSICIÓ D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATU Rebliment d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample i 1.0m de fondària amb aprofitament de les terres locals convenientment seleccionades. El preu inclou l'aportació de sorres per la protecció de les instal·lacions, en un gruix de 30cm. Tot el paquet compactat suficientment sobre tot en punts crítics per impedir l'entrada d'aigua. També inclou el preu de transport i abocador de les terres sobreres.			
000-002	0.250	H	AJUDANT PALETA	20.41	5.10	
000-004	0.250	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	5.95	
096-003	0.007	H	MÀQUINA RETROEXCAVADORA MIXTA	31.00	0.22	
051-002	0.040	t	SUBMINISTRE DE SORRA PER PROTECCIÓ D'INSTAL·LACIONS SOTERRADES	4.80	0.19	

TOTAL PARTIDA..... 11.46

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

rasa40n1o	m		OBERTURA D'UNA RASA DE 40CM D'AMPLE EN TERRENY NATURAL Obertura d'una rasa per instal·lacions de 40cm d'ample en terreny natural. Executada amb retroexcavadora mitjana, i cullera de 40cm per l'excavació fins a una profunditat de 1.0m. El preu inclou l'aplec de les terres aprofitables al costat de la rasa			
000-002	0.258	H	AJUDANT PALETA	20.41	5.27	
000-004	0.258	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	6.14	
096-003	0.058	H	MÀQUINA RETROEXCAVADORA MIXTA	31.00	1.80	

TOTAL PARTIDA..... 13.21

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

rasa40n1r	m		REBLIMENT I REPOSICIÓ D'UNA RASA DE 40CM D'AMPLE EN TERRENY NATU Rebliment d'una rasa per instal·lacions de 40cm d'ample i 1.0m de fondària en terreny natural amb aprofitament de les terres locals convenientment seleccionades. El preu inclou l'aportació de sorres per la protecció de les instal·lacions, en un gruix de 30cm. Tot el paquet compactat suficientment sobre tot en punts crítics per impedir l'entrada d'aigua. També inclou el preu de transport i abocador de les terres sobreres.			
000-002	0.255	H	AJUDANT PALETA	20.41	5.20	
000-003	0.255	H	OFICIAL 1a	23.78	6.06	
051-002	0.216	t	SUBMINISTRE DE SORRA PER PROTECCIÓ D'INSTAL·LACIONS SOTERRADES	4.80	1.04	

TOTAL PARTIDA..... 12.30

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

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL U-calEspero ESCOMESA CAL'ESPERÓ						
pe90T		U	SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA T ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE DE			
			Subministre, muntatge i soldat d'un accessori en T electrosoldable per a tubs de PE DN90. El preu inclou la comprovació de la soldadura			
000-001	0.160	H	AJUDANT	20.41	3.27	
157-040	1.000	u	SUBMINISTRE D'UNA T ELECTROSOLDABLE PER A UN CONDUCTE DE POLIETI	34.90	34.90	
002-009	0.160	H	MÀQUINA DE SOLDAR TUBS I ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES DE POLIETIL	17.00	2.72	
TOTAL PARTIDA.....						40.89
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de QUARANTA EUROS amb VUITANTA-NOU CÈNTIMS						
pe90R63		U	MANIGUET DE REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE EN RASA DE P			
			Subministrament, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN90 reduïda a DN63. El preu inclou la comprovació de la soldadura			
000-003	0.300	H	OFICIAL 1a	23.78	7.13	
000-001	0.300	H	AJUDANT	20.41	6.12	
157-061	1.000	u	MANIGUET DE REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ	14.73	14.73	
002-009	0.300	H	MÀQUINA DE SOLDAR TUBS I ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES DE POLIETIL	17.00	5.10	
TOTAL PARTIDA.....						33.08
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRENTA-TRES EUROS amb VUIT CÈNTIMS						
pe63-R32		U	SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A COND			
			Subministre, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN63 i sortida reduïda DN32. El preu inclou la comprovació de la soldadura			
000-003	0.250	H	OFICIAL 1a	23.78	5.95	
000-001	0.250	H	AJUDANT	20.41	5.10	
157-016	1.000	u	SUBMINISTRE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A UN CONDUCTE DE	7.14	7.14	
002-009	0.250	H	MÀQUINA DE SOLDAR TUBS I ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES DE POLIETIL	17.00	4.25	
TOTAL PARTIDA.....						22.44
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-DOS EUROS amb QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS						
vma-bo32r		U	VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA PER ROSCAR			
			Subministre i muntatge d'una vàlvula manual de bola amb maneta i cos de llautó DN32, junta de PTFE per muntar collat i temperatures de treball màximes de 120°C. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta			
000-001	0.250	H	AJUDANT	20.41	5.10	
240-027	1.000	U	VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA FEMELLA	32.00	32.00	
TOTAL PARTIDA.....						37.10
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRENTA-SET EUROS amb DEU CÈNTIMS						
vre40r		U	SUBMINISTRE I INSTAL·LACIÓ D'UNA VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ RO			
			Subministre i muntatge d'una vàlvula reductora de pressió DN40 roscada per instal·lacions d'abastament. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta per muntatge			
000-001	0.100	H	AJUDANT	20.41	2.04	
272-001	1.000	U	VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ PN16 DN40	208.10	208.10	
TOTAL PARTIDA.....						210.14
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOS-CENTS DEU EUROS amb CATORZE CÈNTIMS						

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
arq80x80n		U	ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85 (INT) EN TERRENY NATURA Subministre fins al punt d'instal·lació, la instal·lació en terreny natural i l'anivellat d'una arqueta prefabricada de formigó de dimensions interiors 80x80x85h. El preu inclou l'excavació manual per enterrar-la, un llit de graves pel drenatge i estabilització i la mecanització que pugui fer falta per l'entrada de les instal·lacions i posterior segellat			
000-002	0.200	H	AJUDANT PALETA	20.41	4.08	
000-004	0.200	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	4.76	
051-001	0.200	t	SUBMINISTRE DE GRAVES	5.50	1.10	
117-020	1.000	m	ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85h (INT) SENSE FONDS	81.25	81.25	

TOTAL PARTIDA..... 91.19

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

tapa80f80		U	MARC QUADRAT AMB TAPA DE FONERIA DE 70x70 PER ARQUETA Subministre i instal·lació fins al punt d'instal·lació d'un marc i una tapa quadrada de foneria per una arqueta de dimensions interiors 0.8x0.8 collat amb morter de ciment a obra			
000-002	0.300	H	AJUDANT PALETA	20.41	6.12	
117-021	1.000	m	MARC I TAPA 80x80 DE FONERIA PER ARQUETA B-125	115.00	115.00	
267-001	1.000	u	SAC DE MORTER SEC M7.5 SILÍCIC 25kg	2.17	2.17	
				TOTAL PARTIDA.....	123.29	

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

pe32		m	ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32 PN16 PER ABASTAMENT EN RA Subministre i estesa d'un conducte de polietilè d'alta densitat DN32 i Pressió màxima de 16 bar. El preu inclou la fixació amb elements adequats per evitar els moviments per cops d'ariet o altres perturbacions hidràuliques i les desviacions en l'amidament de fins al 5% en longitud			
000-003	0.100	H	OFICIAL 1a	23.78	2.38	
000-001	0.100	H	AJUDANT	20.41	2.04	
157-004	1.000	m	ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32x3.6mm PN16 APTE PER ABAST	0.93	0.93	
051-002	-0.001	t	SUBMINISTRE DE SORRA PER PROTECCIÓ D'INSTAL·LACIONS SOTERRADES	4.80	0.00	
				TOTAL PARTIDA.....	5.35	

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

cinta15m		m	CINTA SENYALITZACIÓ INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB MARCADOR A15cm Subministre i estesa d'una cinta de material plàstic d'una amplada de 15cm per la identificació de instal·lacions soterrades. Portarà una inscripció identificativa de la instal·lació que protegeix i un fil de coure per facilitar la detecció en superfície de la traçada			
000-001	0.025	H	AJUDANT	20.41	0.51	
157-049	1.000	m	CINTA DE SENYALITZACIÓ PER INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB DETECTO	0.20	0.20	
				TOTAL PARTIDA.....	0.71	

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

rasa20n1o		m	OBERTURA D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATURAL Obertura d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample en terreny natural tou amb un 20% de pedra. Executada amb retroexcavadora mitjana a una profunditat de 1.0m. El preu inclou l'aplec de les terres aprofitables al costat de la rasa			
000-002	0.200	H	AJUDANT PALETA	20.41	4.08	
000-004	0.220	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	5.23	
006-003	0.090	t	TAXA DE GESTIÓ DE TERRES NATURALS SOBRESERES DE LA CONSTRUCCIÓ	0.82	0.07	
002-001	0.009	H	CAMIÓ BASCULANT DE 12t DE CÀRREGA I 160CV	40.09	0.36	
096-003	0.029	H	MÀQUINA RETROEXCAVADORA MIXTA	31.00	0.90	
				TOTAL PARTIDA.....	10.64	

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

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
rasa20n1r	m		REBLIMENT I REPOSICIÓ D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATU Rebliment d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample i 1.0m de fondària amb aprofitament de les terres locals convenientment seleccionades. El preu inclou l'aportació de sorres per la protecció de les instal·lacions, en un gruix de 30cm. Tot el paquet compactat suficientment sobre tot en punts crítics per impedir l'entrada d'aigua. També inclou el preu de transport i abocador de les terres sobreres.			
000-002	0.250	H	AJUDANT PALETA	20.41	5.10	
000-004	0.250	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	5.95	
096-003	0.007	H	MÀQUINA RETROEXCAVADORA MIXTA	31.00	0.22	
051-002	0.040	t	SUBMINISTRE DE SORRA PER PROTECCIÓ D'INSTAL·LACIONS SOTERRADES	4.80	0.19	

TOTAL PARTIDA..... 11.46

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

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL U-calFrare ESCOMESA CAL FRARE						
pe90T		U	SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA T ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE DE			
			Subministre, muntatge i soldat d'un accessori en T electrosoldable per a tubs de PE DN90. El preu inclou la comprovació de la soldadura			
000-001	0.160	H	AJUDANT	20.41	3.27	
157-040	1.000	u	SUBMINISTRE D'UNA T ELECTROSOLDABLE PER A UN CONDUCTE DE POLIETI	34.90	34.90	
002-009	0.160	H	MÀQUINA DE SOLDAR TUBS I ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES DE POLIETIL	17.00	2.72	
TOTAL PARTIDA.....						40.89
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de QUARANTA EUROS amb VUITANTA-NOU CÈNTIMS						
pe90R63		U	MANIGUET DE REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE EN RASA DE P			
			Subministrament, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN90 reduïda a DN63. El preu inclou la comprovació de la soldadura			
000-003	0.300	H	OFICIAL 1a	23.78	7.13	
000-001	0.300	H	AJUDANT	20.41	6.12	
157-061	1.000	u	MANIGUET DE REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ	14.73	14.73	
002-009	0.300	H	MÀQUINA DE SOLDAR TUBS I ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES DE POLIETIL	17.00	5.10	
TOTAL PARTIDA.....						33.08
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRENTA-TRES EUROS amb VUIT CÈNTIMS						
pe63-R32		U	SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A COND			
			Subministre, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN63 i sortida reduïda DN32. El preu inclou la comprovació de la soldadura			
000-003	0.250	H	OFICIAL 1a	23.78	5.95	
000-001	0.250	H	AJUDANT	20.41	5.10	
157-016	1.000	u	SUBMINISTRE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A UN CONDUCTE DE	7.14	7.14	
002-009	0.250	H	MÀQUINA DE SOLDAR TUBS I ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES DE POLIETIL	17.00	4.25	
TOTAL PARTIDA.....						22.44
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-DOS EUROS amb QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS						
vma-bo32r		U	VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA PER ROSCAR			
			Subministre i muntatge d'una vàlvula manual de bola amb maneta i cos de llautó DN32, junta de PTFE per muntar collat i temperatures de treball màximes de 120°C. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta			
000-001	0.250	H	AJUDANT	20.41	5.10	
240-027	1.000	U	VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA FEMELLA	32.00	32.00	
TOTAL PARTIDA.....						37.10
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRENTA-SET EUROS amb DEU CÈNTIMS						
vre40r		U	SUBMINISTRE I INSTAL·LACIÓ D'UNA VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ RO			
			Subministre i muntatge d'una vàlvula reductora de pressió DN40 roscada per instal·lacions d'abastament. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta per muntatge			
000-001	0.100	H	AJUDANT	20.41	2.04	
272-001	1.000	U	VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ PN16 DN40	208.10	208.10	
TOTAL PARTIDA.....						210.14
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOS-CENTS DEU EUROS amb CATORZE CÈNTIMS						

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
arq80x80n		U	ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85 (INT) EN TERRENY NATURA Subministre fins al punt d'instal·lació, la instal·lació en terreny natural i l'anivellat d'una arqueta prefabricada de formigó de dimensions interiors 80x80x85h. El preu inclou l'excavació manual per enterrar-la, un llit de graves pel drenatge i estabilització i la mecanització que pugui fer falta per l'entrada de les instal·lacions i posterior segellat			
000-002	0.200	H	AJUDANT PALETA	20.41	4.08	
000-004	0.200	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	4.76	
051-001	0.200	t	SUBMINISTRE DE GRAVES	5.50	1.10	
117-020	1.000	m	ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85h (INT) SENSE FONDS	81.25	81.25	

TOTAL PARTIDA..... 91.19

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

tapa80f80		U	MARC QUADRAT AMB TAPA DE FONERIA DE 70x70 PER ARQUETA Subministre i instal·lació fins al punt d'instal·lació d'un marc i una tapa quadrada de foneria per una arqueta de dimensions interiors 0.8x0.8 collat amb morter de ciment a obra			
000-002	0.300	H	AJUDANT PALETA	20.41	6.12	
117-021	1.000	m	MARC I TAPA 80x80 DE FONERIA PER ARQUETA B-125	115.00	115.00	
267-001	1.000	u	SAC DE MORTER SEC M7.5 SILÍCIC 25kg	2.17	2.17	
				TOTAL PARTIDA.....	123.29	

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

pe32		m	ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32 PN16 PER ABASTAMENT EN RA Subministre i estesa d'un conducte de polietilè d'alta densitat DN32 i Pressió màxima de 16 bar. El preu inclou la fixació amb elements adequats per evitar els moviments per cops d'ariet o altres perturbacions hidràuliques i les desviacions en l'amidament de fins al 5% en longitud			
000-003	0.100	H	OFICIAL 1a	23.78	2.38	
000-001	0.100	H	AJUDANT	20.41	2.04	
157-004	1.000	m	ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32x3.6mm PN16 APTE PER ABAST	0.93	0.93	
051-002	-0.001	t	SUBMINISTRE DE SORRA PER PROTECCIÓ D'INSTAL·LACIONS SOTERRADES	4.80	0.00	
				TOTAL PARTIDA.....	5.35	

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

cinta15m		m	CINTA SENYALITZACIÓ INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB MARCADOR A15cm Subministre i estesa d'una cinta de material plàstic d'una amplada de 15cm per la identificació de instal·lacions soterrades. Portarà una inscripció identificativa de la instal·lació que protegeix i un fil de coure per facilitar la detecció en superfície de la traçada			
000-001	0.025	H	AJUDANT	20.41	0.51	
157-049	1.000	m	CINTA DE SENYALITZACIÓ PER INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB DETECTO	0.20	0.20	
				TOTAL PARTIDA.....	0.71	

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

rasa20n1o		m	OBERTURA D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATURAL Obertura d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample en terreny natural tou amb un 20% de pedra. Executada amb retroexcavadora mitjana a una profunditat de 1.0m. El preu inclou l'aplec de les terres aprofitables al costat de la rasa			
000-002	0.200	H	AJUDANT PALETA	20.41	4.08	
000-004	0.220	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	5.23	
006-003	0.090	t	TAXA DE GESTIÓ DE TERRES NATURALS SOBRESERES DE LA CONSTRUCCIÓ	0.82	0.07	
002-001	0.009	H	CAMIÓ BASCULANT DE 12t DE CÀRREGA I 160CV	40.09	0.36	
096-003	0.029	H	MÀQUINA RETROEXCAVADORA MIXTA	31.00	0.90	
				TOTAL PARTIDA.....	10.64	

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

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
rasa20n1r		m	REBLIMENT I REPOSICIÓ D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATU Rebliment d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample i 1.0m de fondària amb aprofitament de les terres locals convenientment seleccionades. El preu inclou l'aportació de sorres per la protecció de les instal·lacions, en un gruix de 30cm. Tot el paquet compactat suficientment sobre tot en punts crítics per impedir l'entrada d'aigua. També inclou el preu de transport i abocador de les terres sobreres.			
000-002	0.250	H	AJUDANT PALETA	20.41	5.10	
000-004	0.250	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	5.95	
096-003	0.007	H	MÀQUINA RETROEXCAVADORA MIXTA	31.00	0.22	
051-002	0.040	t	SUBMINISTRE DE SORRA PER PROTECCIÓ D'INSTAL·LACIONS SOTERRADES	4.80	0.19	

TOTAL PARTIDA..... 11.46

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

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL U-calManxa ESCOMESA CAL MANXA						
pe90T		U	SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA T ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE DE			
			Subministre, muntatge i soldat d'un accessori en T electrosoldable per a tubs de PE DN90. El preu inclou la comprovació de la soldadura			
000-001	0.160	H	AJUDANT	20.41	3.27	
157-040	1.000	u	SUBMINISTRE D'UNA T ELECTROSOLDABLE PER A UN CONDUCTE DE POLIETI	34.90	34.90	
002-009	0.160	H	MÀQUINA DE SOLDAR TUBS I ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES DE POLIETIL	17.00	2.72	
TOTAL PARTIDA.....						40.89
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de QUARANTA EUROS amb VUITANTA-NOU CÈNTIMS						
pe90R63		U	MANIGUET DE REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE EN RASA DE P			
			Subministrament, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN90 reduïda a DN63. El preu inclou la comprovació de la soldadura			
000-003	0.300	H	OFICIAL 1a	23.78	7.13	
000-001	0.300	H	AJUDANT	20.41	6.12	
157-061	1.000	u	MANIGUET DE REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ	14.73	14.73	
002-009	0.300	H	MÀQUINA DE SOLDAR TUBS I ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES DE POLIETIL	17.00	5.10	
TOTAL PARTIDA.....						33.08
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRENTA-TRES EUROS amb VUIT CÈNTIMS						
pe63-R32		U	SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A COND			
			Subministre, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN63 i sortida reduïda DN32. El preu inclou la comprovació de la soldadura			
000-003	0.250	H	OFICIAL 1a	23.78	5.95	
000-001	0.250	H	AJUDANT	20.41	5.10	
157-016	1.000	u	SUBMINISTRE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A UN CONDUCTE DE	7.14	7.14	
002-009	0.250	H	MÀQUINA DE SOLDAR TUBS I ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES DE POLIETIL	17.00	4.25	
TOTAL PARTIDA.....						22.44
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-DOS EUROS amb QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS						
vma-bo32r		U	VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA PER ROSCAR			
			Subministre i muntatge d'una vàlvula manual de bola amb maneta i cos de llautó DN32, junta de PTFE per muntar collat i temperatures de treball màximes de 120°C. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta			
000-001	0.250	H	AJUDANT	20.41	5.10	
240-027	1.000	U	VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA FEMELLA	32.00	32.00	
TOTAL PARTIDA.....						37.10
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRENTA-SET EUROS amb DEU CÈNTIMS						
vre40r		U	SUBMINISTRE I INSTAL·LACIÓ D'UNA VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ RO			
			Subministre i muntatge d'una vàlvula reductora de pressió DN40 roscada per instal·lacions d'abastament. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta per muntatge			
000-001	0.100	H	AJUDANT	20.41	2.04	
272-001	1.000	U	VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ PN16 DN40	208.10	208.10	
TOTAL PARTIDA.....						210.14
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOS-CENTS DEU EUROS amb CATORZE CÈNTIMS						

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
arq80x80n		U	ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85 (INT) EN TERRENY NATURA Subministre fins al punt d'instal·lació, la instal·lació en terreny natural i l'anivellat d'una arqueta prefabricada de formigó de dimensions interiors 80x80x85h. El preu inclou l'excavació manual per enterrar-la, un llit de graves pel drenatge i estabilització i la mecanització que pugui fer falta per l'entrada de les instal·lacions i posterior segellat			
000-002	0.200	H	AJUDANT PALETA	20.41	4.08	
000-004	0.200	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	4.76	
051-001	0.200	t	SUBMINISTRE DE GRAVES	5.50	1.10	
117-020	1.000	m	ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85h (INT) SENSE FONDS	81.25	81.25	

TOTAL PARTIDA..... 91.19

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

tapa80f80		U	MARC QUADRAT AMB TAPA DE FONERIA DE 70x70 PER ARQUETA Subministre i instal·lació fins al punt d'instal·lació d'un marc i una tapa quadrada de foneria per una arqueta de dimensions interiors 0.8x0.8 collat amb morter de ciment a obra			
000-002	0.300	H	AJUDANT PALETA	20.41	6.12	
117-021	1.000	m	MARC I TAPA 80x80 DE FONERIA PER ARQUETA B-125	115.00	115.00	
267-001	1.000	u	SAC DE MORTER SEC M7.5 SILÍCIC 25kg	2.17	2.17	
				TOTAL PARTIDA.....	123.29	

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

pe32		m	ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32 PN16 PER ABASTAMENT EN RA Subministre i estesa d'un conducte de polietilè d'alta densitat DN32 i Pressió màxima de 16 bar. El preu inclou la fixació amb elements adequats per evitar els moviments per cops d'ariet o altres perturbacions hidràuliques i les desviacions en l'amidament de fins al 5% en longitud			
000-003	0.100	H	OFICIAL 1a	23.78	2.38	
000-001	0.100	H	AJUDANT	20.41	2.04	
157-004	1.000	m	ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32x3.6mm PN16 APTE PER ABAST	0.93	0.93	
051-002	-0.001	t	SUBMINISTRE DE SORRA PER PROTECCIÓ D'INSTAL·LACIONS SOTERRADES	4.80	0.00	
				TOTAL PARTIDA.....	5.35	

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

cinta15m		m	CINTA SENYALITZACIÓ INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB MARCADOR A15cm Subministre i estesa d'una cinta de material plàstic d'una amplada de 15cm per la identificació de instal·lacions soterrades. Portarà una inscripció identificativa de la instal·lació que protegeix i un fil de coure per facilitar la detecció en superfície de la traçada			
000-001	0.025	H	AJUDANT	20.41	0.51	
157-049	1.000	m	CINTA DE SENYALITZACIÓ PER INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB DETECTO	0.20	0.20	
				TOTAL PARTIDA.....	0.71	

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

rasa20n1o		m	OBERTURA D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATURAL Obertura d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample en terreny natural tou amb un 20% de pedra. Executada amb retroexcavadora mitjana a una profunditat de 1.0m. El preu inclou l'aplec de les terres aprofitables al costat de la rasa			
000-002	0.200	H	AJUDANT PALETA	20.41	4.08	
000-004	0.220	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	5.23	
006-003	0.090	t	TAXA DE GESTIÓ DE TERRES NATURALS SOBRESERES DE LA CONSTRUCCIÓ	0.82	0.07	
002-001	0.009	H	CAMIÓ BASCULANT DE 12t DE CÀRREGA I 160CV	40.09	0.36	
096-003	0.029	H	MÀQUINA RETROEXCAVADORA MIXTA	31.00	0.90	
				TOTAL PARTIDA.....	10.64	

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

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
rasa20n1r	m		REBLIMENT I REPOSICIÓ D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATU Rebliment d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample i 1.0m de fondària amb aprofitament de les terres locals convenientment seleccionades. El preu inclou l'aportació de sorres per la protecció de les instal·lacions, en un gruix de 30cm. Tot el paquet compactat suficientment sobre tot en punts crítics per impedir l'entrada d'aigua. També inclou el preu de transport i abocador de les terres sobreres.			
000-002	0.250	H	AJUDANT PALETA	20.41	5.10	
000-004	0.250	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	5.95	
096-003	0.007	H	MÀQUINA RETROEXCAVADORA MIXTA	31.00	0.22	
051-002	0.040	t	SUBMINISTRE DE SORRA PER PROTECCIÓ D'INSTAL·LACIONS SOTERRADES	4.80	0.19	

TOTAL PARTIDA..... 11.46

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

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL U-calNei ESCOMESA CAL NEI						
pe90T		U	SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA T ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE DE			
			Subministre, muntatge i soldat d'un accessori en T electrosoldable per a tubs de PE DN90. El preu inclou la comprovació de la soldadura			
000-001	0.160	H	AJUDANT	20.41	3.27	
157-040	1.000	u	SUBMINISTRE D'UNA T ELECTROSOLDABLE PER A UN CONDUCTE DE POLIETI	34.90	34.90	
002-009	0.160	H	MÀQUINA DE SOLDAR TUBS I ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES DE POLIETIL	17.00	2.72	
TOTAL PARTIDA.....						40.89
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de QUARANTA EUROS amb VUITANTA-NOU CÈNTIMS						
pe90R63		U	MANIGUET DE REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE EN RASA DE P			
			Subministrament, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN90 reduïda a DN63. El preu inclou la comprovació de la soldadura			
000-003	0.300	H	OFICIAL 1a	23.78	7.13	
000-001	0.300	H	AJUDANT	20.41	6.12	
157-061	1.000	u	MANIGUET DE REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ	14.73	14.73	
002-009	0.300	H	MÀQUINA DE SOLDAR TUBS I ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES DE POLIETIL	17.00	5.10	
TOTAL PARTIDA.....						33.08
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRENTA-TRES EUROS amb VUIT CÈNTIMS						
pe63-R32		U	SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A COND			
			Subministre, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN63 i sortida reduïda DN32. El preu inclou la comprovació de la soldadura			
000-003	0.250	H	OFICIAL 1a	23.78	5.95	
000-001	0.250	H	AJUDANT	20.41	5.10	
157-016	1.000	u	SUBMINISTRE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A UN CONDUCTE DE	7.14	7.14	
002-009	0.250	H	MÀQUINA DE SOLDAR TUBS I ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES DE POLIETIL	17.00	4.25	
TOTAL PARTIDA.....						22.44
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-DOS EUROS amb QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS						
vma-bo32r		U	VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA PER ROSCAR			
			Subministre i muntatge d'una vàlvula manual de bola amb maneta i cos de llautó DN32, junta de PTFE per muntar collat i temperatures de treball màximes de 120°C. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta			
000-001	0.250	H	AJUDANT	20.41	5.10	
240-027	1.000	U	VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA FEMELLA	32.00	32.00	
TOTAL PARTIDA.....						37.10
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRENTA-SET EUROS amb DEU CÈNTIMS						
vre40r		U	SUBMINISTRE I INSTAL·LACIÓ D'UNA VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ RO			
			Subministre i muntatge d'una vàlvula reductora de pressió DN40 roscada per instal·lacions d'abastament. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta per muntatge			
000-001	0.100	H	AJUDANT	20.41	2.04	
272-001	1.000	U	VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ PN16 DN40	208.10	208.10	
TOTAL PARTIDA.....						210.14
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOS-CENTS DEU EUROS amb CATORZE CÈNTIMS						

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
arq80x80n		U	ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85 (INT) EN TERRENY NATURA Subministre fins al punt d'instal·lació, la instal·lació en terreny natural i l'anivellat d'una arqueta prefabricada de formigó de dimensions interiors 80x80x85h. El preu inclou l'excavació manual per enterrar-la, un llit de graves pel drenatge i estabilització i la mecanització que pugui fer falta per l'entrada de les instal·lacions i posterior segellat			
000-002	0.200	H	AJUDANT PALETA	20.41	4.08	
000-004	0.200	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	4.76	
051-001	0.200	t	SUBMINISTRE DE GRAVES	5.50	1.10	
117-020	1.000	m	ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85h (INT) SENSE FONDS	81.25	81.25	
TOTAL PARTIDA.....						91.19

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

tapa80f80		U	MARC QUADRAT AMB TAPA DE FONERIA DE 70x70 PER ARQUETA Subministre i instal·lació fins al punt d'instal·lació d'un marc i una tapa quadrada de foneria per una arqueta de dimensions interiors 0.8x0.8 collat amb morter de ciment a obra			
000-002	0.300	H	AJUDANT PALETA	20.41	6.12	
117-021	1.000	m	MARC I TAPA 80x80 DE FONERIA PER ARQUETA B-125	115.00	115.00	
267-001	1.000	u	SAC DE MORTER SEC M7.5 SILÍCIC 25kg	2.17	2.17	
TOTAL PARTIDA.....						123.29

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

pe32		m	ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32 PN16 PER ABASTAMENT EN RA Subministre i estesa d'un conducte de polietilè d'alta densitat DN32 i Pressió màxima de 16 bar. El preu inclou la fixació amb elements adequats per evitar els moviments per cops d'ariet o altres perturbacions hidràuliques i les desviacions en l'amidament de fins al 5% en longitud			
000-003	0.100	H	OFICIAL 1a	23.78	2.38	
000-001	0.100	H	AJUDANT	20.41	2.04	
157-004	1.000	m	ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32x3.6mm PN16 APTE PER ABAST	0.93	0.93	
051-002	-0.001	t	SUBMINISTRE DE SORRA PER PROTECCIÓ D'INSTAL·LACIONS SOTERRADES	4.80	0.00	
TOTAL PARTIDA.....						5.35

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

cinta15m		m	CINTA SENYALITZACIÓ INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB MARCADOR A15cm Subministre i estesa d'una cinta de material plàstic d'una amplada de 15cm per la identificació de instal·lacions soterrades. Portarà una inscripció identificativa de la instal·lació que protegeix i un fil de coure per facilitar la detecció en superfície de la traçada			
000-001	0.025	H	AJUDANT	20.41	0.51	
157-049	1.000	m	CINTA DE SENYALITZACIÓ PER INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB DETECTO	0.20	0.20	
TOTAL PARTIDA.....						0.71

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

rasa20n1o		m	OBERTURA D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATURAL Obertura d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample en terreny natural tou amb un 20% de pedra. Executada amb retroexcavadora mitjana a una profunditat de 1.0m. El preu inclou l'aplec de les terres aprofitables al costat de la rasa			
000-002	0.200	H	AJUDANT PALETA	20.41	4.08	
000-004	0.220	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	5.23	
006-003	0.090	t	TAXA DE GESTIÓ DE TERRES NATURALS SOBRESERES DE LA CONSTRUCCIÓ	0.82	0.07	
002-001	0.009	H	CAMIÓ BASCULANT DE 12t DE CÀRREGA I 160CV	40.09	0.36	
096-003	0.029	H	MÀQUINA RETROEXCAVADORA MIXTA	31.00	0.90	
TOTAL PARTIDA.....						10.64

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

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
rasa20n1r	m		REBLIMENT I REPOSICIÓ D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATU Rebliment d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample i 1.0m de fondària amb aprofitament de les terres locals convenientment seleccionades. El preu inclou l'aportació de sorres per la protecció de les instal·lacions, en un gruix de 30cm. Tot el paquet compactat suficientment sobre tot en punts crítics per impedir l'entrada d'aigua. També inclou el preu de transport i abocador de les terres sobreres.			
000-002	0.250	H	AJUDANT PALETA	20.41	5.10	
000-004	0.250	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	5.95	
096-003	0.007	H	MÀQUINA RETROEXCAVADORA MIXTA	31.00	0.22	
051-002	0.040	t	SUBMINISTRE DE SORRA PER PROTECCIÓ D'INSTAL·LACIONS SOTERRADES	4.80	0.19	

TOTAL PARTIDA..... 11.46

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

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL U-calSurinyac ESCOMESA CAL SURINYAC						
pe90T		U	SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA T ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE DE			
			Subministre, muntatge i soldat d'un accessori en T electrosoldable per a tubs de PE DN90. El preu inclou la comprovació de la soldadura			
000-001	0.160	H	AJUDANT	20.41	3.27	
157-040	1.000	u	SUBMINISTRE D'UNA T ELECTROSOLDABLE PER A UN CONDUCTE DE POLIETI	34.90	34.90	
002-009	0.160	H	MÀQUINA DE SOLDAR TUBS I ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES DE POLIETIL	17.00	2.72	
TOTAL PARTIDA.....						40.89
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de QUARANTA EUROS amb VUITANTA-NOU CÈNTIMS						
pe90R63		U	MANIGUET DE REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE EN RASA DE P			
			Subministrament, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN90 reduïda a DN63. El preu inclou la comprovació de la soldadura			
000-003	0.300	H	OFICIAL 1a	23.78	7.13	
000-001	0.300	H	AJUDANT	20.41	6.12	
157-061	1.000	u	MANIGUET DE REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ	14.73	14.73	
002-009	0.300	H	MÀQUINA DE SOLDAR TUBS I ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES DE POLIETIL	17.00	5.10	
TOTAL PARTIDA.....						33.08
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRENTA-TRES EUROS amb VUIT CÈNTIMS						
pe63-R32		U	SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A COND			
			Subministre, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN63 i sortida reduïda DN32. El preu inclou la comprovació de la soldadura			
000-003	0.250	H	OFICIAL 1a	23.78	5.95	
000-001	0.250	H	AJUDANT	20.41	5.10	
157-016	1.000	u	SUBMINISTRE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A UN CONDUCTE DE	7.14	7.14	
002-009	0.250	H	MÀQUINA DE SOLDAR TUBS I ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES DE POLIETIL	17.00	4.25	
TOTAL PARTIDA.....						22.44
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-DOS EUROS amb QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS						
vma-bo32r		U	VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA PER ROSCAR			
			Subministre i muntatge d'una vàlvula manual de bola amb maneta i cos de llautó DN32, junta de PTFE per muntar collat i temperatures de treball màximes de 120°C. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta			
000-001	0.250	H	AJUDANT	20.41	5.10	
240-027	1.000	U	VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA FEMELLA	32.00	32.00	
TOTAL PARTIDA.....						37.10
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRENTA-SET EUROS amb DEU CÈNTIMS						
vre40r		U	SUBMINISTRE I INSTAL·LACIÓ D'UNA VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ RO			
			Subministre i muntatge d'una vàlvula reductora de pressió DN40 roscada per instal·lacions d'abastament. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta per muntatge			
000-001	0.100	H	AJUDANT	20.41	2.04	
272-001	1.000	U	VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ PN16 DN40	208.10	208.10	
TOTAL PARTIDA.....						210.14
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOS-CENTS DEU EUROS amb CATORZE CÈNTIMS						

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
arq80x80n		U	ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85 (INT) EN TERRENY NATURA Subministre fins al punt d'instal·lació, la instal·lació en terreny natural i l'anivellat d'una arqueta prefabricada de formigó de dimensions interiors 80x80x85h. El preu inclou l'excavació manual per enterrar-la, un llit de graves pel drenatge i estabilització i la mecanització que pugui fer falta per l'entrada de les instal·lacions i posterior segellat			
000-002	0.200	H	AJUDANT PALETA	20.41	4.08	
000-004	0.200	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	4.76	
051-001	0.200	t	SUBMINISTRE DE GRAVES	5.50	1.10	
117-020	1.000	m	ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85h (INT) SENSE FONDS	81.25	81.25	

TOTAL PARTIDA..... 91.19

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

tapa80f80		U	MARC QUADRAT AMB TAPA DE FONERIA DE 70x70 PER ARQUETA Subministre i instal·lació fins al punt d'instal·lació d'un marc i una tapa quadrada de foneria per una arqueta de dimensions interiors 0.8x0.8 collat amb morter de ciment a obra			
000-002	0.300	H	AJUDANT PALETA	20.41	6.12	
117-021	1.000	m	MARC I TAPA 80x80 DE FONERIA PER ARQUETA B-125	115.00	115.00	
267-001	1.000	u	SAC DE MORTER SEC M7.5 SILÍCIC 25kg	2.17	2.17	
				TOTAL PARTIDA.....	123.29	

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

pe32		m	ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32 PN16 PER ABASTAMENT EN RA Subministre i estesa d'un conducte de polietilè d'alta densitat DN32 i Pressió màxima de 16 bar. El preu inclou la fixació amb elements adequats per evitar els moviments per cops d'ariet o altres perturbacions hidràuliques i les desviacions en l'amidament de fins al 5% en longitud			
000-003	0.100	H	OFICIAL 1a	23.78	2.38	
000-001	0.100	H	AJUDANT	20.41	2.04	
157-004	1.000	m	ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32x3.6mm PN16 APTE PER ABAST	0.93	0.93	
051-002	-0.001	t	SUBMINISTRE DE SORRA PER PROTECCIÓ D'INSTAL·LACIONS SOTERRADES	4.80	0.00	
				TOTAL PARTIDA.....	5.35	

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

cinta15m		m	CINTA SENYALITZACIÓ INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB MARCADOR A15cm Subministre i estesa d'una cinta de material plàstic d'una amplada de 15cm per la identificació de instal·lacions soterrades. Portarà una inscripció identificativa de la instal·lació que protegeix i un fil de coure per facilitar la detecció en superfície de la traçada			
000-001	0.025	H	AJUDANT	20.41	0.51	
157-049	1.000	m	CINTA DE SENYALITZACIÓ PER INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB DETECTO	0.20	0.20	
				TOTAL PARTIDA.....	0.71	

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

rasa20n1o		m	OBERTURA D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATURAL Obertura d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample en terreny natural tou amb un 20% de pedra. Executada amb retroexcavadora mitjana a una profunditat de 1.0m. El preu inclou l'aplec de les terres aprofitables al costat de la rasa			
000-002	0.200	H	AJUDANT PALETA	20.41	4.08	
000-004	0.220	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	5.23	
006-003	0.090	t	TAXA DE GESTIÓ DE TERRES NATURALS SOBRESERES DE LA CONSTRUCCIÓ	0.82	0.07	
002-001	0.009	H	CAMIÓ BASCULANT DE 12t DE CÀRREGA I 160CV	40.09	0.36	
096-003	0.029	H	MÀQUINA RETROEXCAVADORA MIXTA	31.00	0.90	
				TOTAL PARTIDA.....	10.64	

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

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
rasa20n1r	m		REBLIMENT I REPOSICIÓ D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATU Rebliment d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample i 1.0m de fondària amb aprofitament de les terres locals convenientment seleccionades. El preu inclou l'aportació de sorres per la protecció de les instal·lacions, en un gruix de 30cm. Tot el paquet compactat suficientment sobre tot en punts crítics per impedir l'entrada d'aigua. També inclou el preu de transport i abocador de les terres sobreres.			
000-002	0.250	H	AJUDANT PALETA	20.41	5.10	
000-004	0.250	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	5.95	
096-003	0.007	H	MÀQUINA RETROEXCAVADORA MIXTA	31.00	0.22	
051-002	0.040	t	SUBMINISTRE DE SORRA PER PROTECCIÓ D'INSTAL·LACIONS SOTERRADES	4.80	0.19	

TOTAL PARTIDA..... 11.46

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

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL U-calVerdegue ESCOMESA CAL VERDEGUER						
pe90R63		U	MANIGUET DE REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE EN RASA DE P			
			Subministrament, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN90 reduïda a DN63. El preu inclou la comprovació de la soldadura			
000-003	0.300	H	OFICIAL 1a	23.78	7.13	
000-001	0.300	H	AJUDANT	20.41	6.12	
157-061	1.000	u	MANIGUET DE REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ	14.73	14.73	
002-009	0.300	H	MÀQUINA DE SOLDAR TUBS I ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES DE POLIETIL	17.00	5.10	
TOTAL PARTIDA.....						33.08
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRENTA-TRES EUROS amb VUIT CÈNTIMS						
pe63b		U	SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UN ACCESSORI PORTABRIDA ELECTROSOLDABLE			
			Subministre, muntatge i soldat d'un accessori portabrides electrosoldable per a tubs de PE DN63, PN16. El preu inclou la brida i la comprovació de la soldadura			
000-003	0.160	H	OFICIAL 1a	23.78	3.80	
157-053	1.000	u	PORTABRIDA MASCLE COLL LLARG PN16 DN63 DE PE ELECTROSOLDABLE	3.74	3.74	
157-055	1.000	u	BRIDA ACER ZINCAT PN16 PER TUB DN63	13.76	13.76	
002-009	0.160	H	MÀQUINA DE SOLDAR TUBS I ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES DE POLIETIL	17.00	2.72	
TOTAL PARTIDA.....						24.02
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-QUATRE EUROS amb DOS CÈNTIMS						
vma-co65b		U	VÀLVULA DE COMPORTA EMBRIDADA DN65 PN16 PER INSTAL·LACIONS D'ABA			
			Subministre i muntatge d'una vàlvula DN25 de comporta embridada DN100 embridada per instal·lacions d'abastament. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta per muntatge			
000-001	0.100	H	AJUDANT	20.41	2.04	
033-011	1.000	u	SUBMINISTRE D'UNA VÀLVULA DE COMPORTA AMB BRIDES PN25 FUNDICIÓ D	163.00	163.00	
TOTAL PARTIDA.....						165.04
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de CENT SEIXANTA-CINC EUROS amb QUATRE CÈNTIMS						
arq80x80n		U	ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85 (INT) EN TERRENY NATURA			
			Subministre fins al punt d'instal·lació, la instal·lació en terreny natural i l'anivellat d'una arqueta prefabricada de formigó de dimensions interiors 80x80x85h. El preu inclou l'excavació manual per enterrar-la, un llit de graves pel drenatge i estabilització i la mecanització que pugui fer falta per l'entrada de les instal·lacions i posterior segellat			
000-002	0.200	H	AJUDANT PALETA	20.41	4.08	
000-004	0.200	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	4.76	
051-001	0.200	t	SUBMINISTRE DE GRAVES	5.50	1.10	
117-020	1.000	m	ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85h (INT) SENSE FONDS	81.25	81.25	
TOTAL PARTIDA.....						91.19
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de NORANTA-UN EUROS amb DINOU CÈNTIMS						
tapa80f80		U	MARC QUADRAT AMB TAPA DE FONERIA DE 70x70 PER ARQUETA			
			Subministre i instal·lació fins al punt d'instal·lació d'un marc i una tapa quadrada de foneria per una arqueta de dimensions interiors 0.8x0.8 collat amb morter de ciment a obra			
000-002	0.300	H	AJUDANT PALETA	20.41	6.12	
117-021	1.000	m	MARC I TAPA 80x80 DE FONERIA PER ARQUETA B-125	115.00	115.00	
267-001	1.000	u	SAC DE MORTER SEC M7.5 SILÍCI 25kg	2.17	2.17	
TOTAL PARTIDA.....						123.29
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de CENT VINT-I-TRES EUROS amb VINT-I-NOU CÈNTIMS						

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
pe63	m		ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN63 PN16 PER ABASTAMENT EN RA Subministre i estesa d'un conducte de polietilè d'alta densitat DN63 i Pressió màxima de 16 bar. El preu inclou la fixació amb elements adequats per evitar els moviments per cops d'ariet o altres perturbacions hidràuliques i les desviacions en l'amidament de fins al 5% en longitud			
000-003	0.100	H	OFICIAL 1a	23.78	2.38	
000-001	0.100	H	AJUDANT	20.41	2.04	
157-014	1.000	m	ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN63x5.8mm PN16 APTE PER ABAST	2.80	2.80	
051-002	-0.003	t	SUBMINISTRE DE SORRA PER PROTECCIÓ D'INSTAL·LACIONS SOTERRADES	4.80	-0.01	
TOTAL PARTIDA						7.21

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

cinta15m	m		CINTA SENYALITZACIÓ INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB MARCADOR A15cm Subministre i estesa d'una cinta de material plàstic d'una amplada de 15cm per la identificació de instal·lacions soterrades. Portarà una inscripció identificativa de la instal·lació que protegeix i un fil de coure per facilitar la detecció en superfície de la traçada			
000-001	0.025	H	AJUDANT	20.41	0.51	
157-049	1.000	m	CINTA DE SENYALITZACIÓ PER INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB DETECTO	0.20	0.20	
TOTAL PARTIDA						0.71

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

rasa20n1o	m		OBERTURA D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATURAL Obertura d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample en terreny natural tou amb un 20% de pedra. Executada amb retroexcavadora mitjana a una profunditat de 1.0m. El preu inclou l'aplec de les terres aprofitables al costat de la rasa			
000-002	0.200	H	AJUDANT PALETA	20.41	4.08	
000-004	0.220	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	5.23	
006-003	0.090	t	TAXA DE GESTIÓ DE TERRES NATURALS SOBRESERES DE LA CONSTRUCCIÓ	0.82	0.07	
002-001	0.009	H	CAMIÓ BASCULANT DE 12t DE CÀRREGA I 160CV	40.09	0.36	
096-003	0.029	H	MÀQUINA RETROEXCAVADORA MIXTA	31.00	0.90	
TOTAL PARTIDA						10.64

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

rasa20n1r	m		REBLIMENT I REPOSICIÓ D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATU Rebliment d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample i 1.0m de fondària amb aprofitament de les terres locals convenientment seleccionades. El preu inclou l'aportació de sorres per la protecció de les instal·lacions, en un gruix de 30cm. Tot el paquet compactat suficientment sobre tot en punts crítics per impedir l'entrada d'aigua. També inclou el preu de transport i abocador de les terres sobreres.			
000-002	0.250	H	AJUDANT PALETA	20.41	5.10	
000-004	0.250	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	5.95	
096-003	0.007	H	MÀQUINA RETROEXCAVADORA MIXTA	31.00	0.22	
051-002	0.040	t	SUBMINISTRE DE SORRA PER PROTECCIÓ D'INSTAL·LACIONS SOTERRADES	4.80	0.19	
TOTAL PARTIDA						11.46

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

rasa40n1o	m		OBERTURA D'UNA RASA DE 40CM D'AMPLE EN TERRENY NATURAL Obertura d'una rasa per instal·lacions de 40cm d'ample en terreny natural. Executada amb retroexcavadora mitjana, i cullera de 40cm per l'excavació fins a una profunditat de 1.0m. El preu inclou l'aplec de les terres aprofitables al costat de la rasa			
000-002	0.258	H	AJUDANT PALETA	20.41	5.27	
000-004	0.258	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	6.14	
096-003	0.058	H	MÀQUINA RETROEXCAVADORA MIXTA	31.00	1.80	
TOTAL PARTIDA						13.21

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

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
rasa40n1r	m		REBLIMENT I REPOSICIÓ D'UNA RASA DE 40CM D'AMPLE EN TERRENY NATU Rebliment d'una rasa per instal·lacions de 40cm d'ample i 1.0m de fondària en terreny natural amb aprofitament de les terres locals convenientment seleccionades. El preu inclou l'aportació de sorres per la protecció de les instal·lacions, en un gruix de 30cm. Tot el paquet compactat suficientment sobre tot en punts crítics per impedir l'entrada d'aigua. També inclou el preu de transport i abocador de les terres sobreres.			
000-002	0.255	H	AJUDANT PALETA	20.41	5.20	
000-003	0.255	H	OFICIAL 1a	23.78	6.06	
051-002	0.216	t	SUBMINISTRE DE SORRA PER PROTECCIÓ D'INSTAL·LACIONS SOTERRADES	4.80	1.04	
TOTAL PARTIDA						12.30
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOTZE EUROS amb TRENTA CÈNTIMS						
pe63-R32	U		SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A COND Subministre, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN63 i sortida reduïda DN32. El preu inclou la comprovació de la soldadura			
000-003	0.250	H	OFICIAL 1a	23.78	5.95	
000-001	0.250	H	AJUDANT	20.41	5.10	
157-016	1.000	u	SUBMINISTRE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A UN CONDUCTE DE	7.14	7.14	
002-009	0.250	H	MÀQUINA DE SOLDAR TUBS I ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES DE POLIETIL	17.00	4.25	
TOTAL PARTIDA						22.44
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-DOS EUROS amb QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS						
vma-bo32r	U		VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA PER ROSCAR Subministre i muntatge d'una vàlvula manual de bola amb maneta i cos de llautó DN32, junta de PTFE per muntar collat i temperatures de treball màximes de 120°C. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta			
000-001	0.250	H	AJUDANT	20.41	5.10	
240-027	1.000	U	VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA FEMELLA	32.00	32.00	
TOTAL PARTIDA						37.10
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRENTA-SET EUROS amb DEU CÈNTIMS						
vre40r	U		SUBMINISTRE I INSTAL·LACIÓ D'UNA VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ RO Subministre i muntatge d'una vàlvula reductora de pressió DN40 roscada per instal·lacions d'abastament. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta per muntatge			
000-001	0.100	H	AJUDANT	20.41	2.04	
272-001	1.000	U	VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ PN16 DN40	208.10	208.10	
TOTAL PARTIDA						210.14
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOS-CENTS DEU EUROS amb CATORZE CÈNTIMS						
pe32	m		ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32 PN16 PER ABASTAMENT EN RA Subministre i estesa d'un conducte de polietilè d'alta densitat DN32 i Pressió màxima de 16 bar. El preu inclou la fixació amb elements adequats per evitar els moviments per cops d'ariet o altres perturbacions hidràuliques i les desviacions en l'amidament de fins al 5% en longitud			
000-003	0.100	H	OFICIAL 1a	23.78	2.38	
000-001	0.100	H	AJUDANT	20.41	2.04	
157-004	1.000	m	ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32x3.6mm PN16 APTÉ PER ABAST	0.93	0.93	
051-002	-0.001	t	SUBMINISTRE DE SORRA PER PROTECCIÓ D'INSTAL·LACIONS SOTERRADES	4.80	0.00	
TOTAL PARTIDA						5.35
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de CINQ EUROS amb TRENTA-CINC CÈNTIMS						

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL U-calaDalda ESCOMESA CA LA DALDA						
pe90T		U	SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA T ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE DE			
			Subministre, muntatge i soldat d'un accessori en T electrosoldable per a tubs de PE DN90. El preu inclou la comprovació de la soldadura			
000-001	0.160	H	AJUDANT	20.41	3.27	
157-040	1.000	u	SUBMINISTRE D'UNA T ELECTROSOLDABLE PER A UN CONDUCTE DE POLIETI	34.90	34.90	
002-009	0.160	H	MÀQUINA DE SOLDAR TUBS I ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES DE POLIETIL	17.00	2.72	
TOTAL PARTIDA.....						40.89
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de QUARANTA EUROS amb VUITANTA-NOU CÈNTIMS						
pe90R63		U	MANIGUET DE REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A CONDUCTE EN RASA DE P			
			Subministrament, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN90 reduïda a DN63. El preu inclou la comprovació de la soldadura			
000-003	0.300	H	OFICIAL 1a	23.78	7.13	
000-001	0.300	H	AJUDANT	20.41	6.12	
157-061	1.000	u	MANIGUET DE REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ	14.73	14.73	
002-009	0.300	H	MÀQUINA DE SOLDAR TUBS I ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES DE POLIETIL	17.00	5.10	
TOTAL PARTIDA.....						33.08
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRENTA-TRES EUROS amb VUIT CÈNTIMS						
pe63-R32		U	SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A COND			
			Subministre, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN63 i sortida reduïda DN32. El preu inclou la comprovació de la soldadura			
000-003	0.250	H	OFICIAL 1a	23.78	5.95	
000-001	0.250	H	AJUDANT	20.41	5.10	
157-016	1.000	u	SUBMINISTRE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A UN CONDUCTE DE	7.14	7.14	
002-009	0.250	H	MÀQUINA DE SOLDAR TUBS I ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES DE POLIETIL	17.00	4.25	
TOTAL PARTIDA.....						22.44
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-DOS EUROS amb QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS						
vma-bo32r		U	VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA PER ROSCAR			
			Subministre i muntatge d'una vàlvula manual de bola amb maneta i cos de llautó DN32, junta de PTFE per muntar collat i temperatures de treball màximes de 120°C. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta			
000-001	0.250	H	AJUDANT	20.41	5.10	
240-027	1.000	U	VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA FEMELLA	32.00	32.00	
TOTAL PARTIDA.....						37.10
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRENTA-SET EUROS amb DEU CÈNTIMS						
vre40r		U	SUBMINISTRE I INSTAL·LACIÓ D'UNA VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ RO			
			Subministre i muntatge d'una vàlvula reductora de pressió DN40 roscada per instal·lacions d'abastament. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta per muntatge			
000-001	0.100	H	AJUDANT	20.41	2.04	
272-001	1.000	U	VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ PN16 DN40	208.10	208.10	
TOTAL PARTIDA.....						210.14
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOS-CENTS DEU EUROS amb CATORZE CÈNTIMS						

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
arq80x80n		U	ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85 (INT) EN TERRENY NATURA Subministre fins al punt d'instal·lació, la instal·lació en terreny natural i l'anivellat d'una arqueta prefabricada de formigó de dimensions interiors 80x80x85h. El preu inclou l'excavació manual per enterrar-la, un llit de graves pel drenatge i estabilització i la mecanització que pugui fer falta per l'entrada de les instal·lacions i posterior segellat			
000-002	0.200	H	AJUDANT PALETA	20.41	4.08	
000-004	0.200	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	4.76	
051-001	0.200	t	SUBMINISTRE DE GRAVES	5.50	1.10	
117-020	1.000	m	ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85h (INT) SENSE FONDS	81.25	81.25	

TOTAL PARTIDA..... 91.19

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

tapa80f80		U	MARC QUADRAT AMB TAPA DE FONERIA DE 70x70 PER ARQUETA Subministre i instal·lació fins al punt d'instal·lació d'un marc i una tapa quadrada de foneria per una arqueta de dimensions interiors 0.8x0.8 collat amb morter de ciment a obra			
000-002	0.300	H	AJUDANT PALETA	20.41	6.12	
117-021	1.000	m	MARC I TAPA 80x80 DE FONERIA PER ARQUETA B-125	115.00	115.00	
267-001	1.000	u	SAC DE MORTER SEC M7.5 SILÍCIC 25kg	2.17	2.17	
				TOTAL PARTIDA.....	123.29	

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

pe32		m	ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32 PN16 PER ABASTAMENT EN RA Subministre i estesa d'un conducte de polietilè d'alta densitat DN32 i Pressió màxima de 16 bar. El preu inclou la fixació amb elements adequats per evitar els moviments per cops d'ariet o altres perturbacions hidràuliques i les desviacions en l'amidament de fins al 5% en longitud			
000-003	0.100	H	OFICIAL 1a	23.78	2.38	
000-001	0.100	H	AJUDANT	20.41	2.04	
157-004	1.000	m	ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32x3.6mm PN16 APTE PER ABAST	0.93	0.93	
051-002	-0.001	t	SUBMINISTRE DE SORRA PER PROTECCIÓ D'INSTAL·LACIONS SOTERRADES	4.80	0.00	
				TOTAL PARTIDA.....	5.35	

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

cinta15m		m	CINTA SENYALITZACIÓ INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB MARCADOR A15cm Subministre i estesa d'una cinta de material plàstic d'una amplada de 15cm per la identificació de instal·lacions soterrades. Portarà una inscripció identificativa de la instal·lació que protegeix i un fil de coure per facilitar la detecció en superfície de la traçada			
000-001	0.025	H	AJUDANT	20.41	0.51	
157-049	1.000	m	CINTA DE SENYALITZACIÓ PER INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB DETECTO	0.20	0.20	
				TOTAL PARTIDA.....	0.71	

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

rasa20n1o		m	OBERTURA D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATURAL Obertura d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample en terreny natural tou amb un 20% de pedra. Executada amb retroexcavadora mitjana a una profunditat de 1.0m. El preu inclou l'aplec de les terres aprofitables al costat de la rasa			
000-002	0.200	H	AJUDANT PALETA	20.41	4.08	
000-004	0.220	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	5.23	
006-003	0.090	t	TAXA DE GESTIÓ DE TERRES NATURALS SOBRESERES DE LA CONSTRUCCIÓ	0.82	0.07	
002-001	0.009	H	CAMIÓ BASCULANT DE 12t DE CÀRREGA I 160CV	40.09	0.36	
096-003	0.029	H	MÀQUINA RETROEXCAVADORA MIXTA	31.00	0.90	
				TOTAL PARTIDA.....	10.64	

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

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
rasa20n1r	m		REBLIMENT I REPOSICIÓ D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATU Rebliment d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample i 1.0m de fondària amb aprofitament de les terres locals convenientment seleccionades. El preu inclou l'aportació de sorres per la protecció de les instal·lacions, en un gruix de 30cm. Tot el paquet compactat suficientment sobre tot en punts crítics per impedir l'entrada d'aigua. També inclou el preu de transport i abocador de les terres sobreres.			
000-002	0.250	H	AJUDANT PALETA	20.41	5.10	
000-004	0.250	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	5.95	
096-003	0.007	H	MÀQUINA RETROEXCAVADORA MIXTA	31.00	0.22	
051-002	0.040	t	SUBMINISTRE DE SORRA PER PROTECCIÓ D'INSTAL·LACIONS SOTERRADES	4.80	0.19	
TOTAL PARTIDA						11.46

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

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL U-rectoria ESCOMESES RECTORIA VELLA						
pe63b		U	SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UN ACCESSORI PORTABRIDA ELECTROSOLDABLE			
			Subministre, muntatge i soldat d'un accessori portabrides electrosoldable per a tubs de PE DN63, PN16. El preu inclou la brida i la comprovació de la soldadura			
000-003	0.160	H	OFICIAL 1a	23.78	3.80	
157-053	1.000	u	PORTABRIDA MASCLE COLL LLARG PN16 DN63 DE PE ELECTROSOLDABLE	3.74	3.74	
157-055	1.000	u	BRIDA ACER ZINCAT PN16 PER TUB DN63	13.76	13.76	
002-009	0.160	H	MÀQUINA DE SOLDAR TUBS I ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES DE POLIETIL	17.00	2.72	
TOTAL PARTIDA.....						24.02
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-QUATRE EUROS amb DOS CÈNTIMS						
pe63-R32		U	SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A COND			
			Subministre, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN63 i sortida reduïda DN32. El preu inclou la comprovació de la soldadura			
000-003	0.250	H	OFICIAL 1a	23.78	5.95	
000-001	0.250	H	AJUDANT	20.41	5.10	
157-016	1.000	u	SUBMINISTRE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A UN CONDUCTE DE	7.14	7.14	
002-009	0.250	H	MÀQUINA DE SOLDAR TUBS I ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES DE POLIETIL	17.00	4.25	
TOTAL PARTIDA.....						22.44
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-DOS EUROS amb QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS						
vma-bo32r		U	VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA PER ROSCAR			
			Subministre i muntatge d'una vàlvula manual de bola amb maneta i cos de llautó DN32, junta de PTFE per muntar collat i temperatures de treball màximes de 120°C. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta			
000-001	0.250	H	AJUDANT	20.41	5.10	
240-027	1.000	U	VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA FEMELLA	32.00	32.00	
TOTAL PARTIDA.....						37.10
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRENTA-SET EUROS amb DEU CÈNTIMS						
vre40r		U	SUBMINISTRE I INSTAL·LACIÓ D'UNA VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ RO			
			Subministre i muntatge d'una vàlvula reductora de pressió DN40 roscada per instal·lacions d'abastament. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta per muntatge			
000-001	0.100	H	AJUDANT	20.41	2.04	
272-001	1.000	U	VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ PN16 DN40	208.10	208.10	
TOTAL PARTIDA.....						210.14
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOS-CENTS DEU EUROS amb CATORZE CÈNTIMS						
arq80x80n		U	ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85 (INT) EN TERRENY NATURA			
			Subministre fins al punt d'instal·lació, la instal·lació en terreny natural i l'anivellat d'una arqueta prefabricada de formigó de dimensions interiors 80x80x85h. El preu inclou l'excavació manual per enterrar-la, un llit de graves pel drenatge i estabilització i la mecanització que pugui fer falta per l'entrada de les instal·lacions i posterior segellat			
000-002	0.200	H	AJUDANT PALETA	20.41	4.08	
000-004	0.200	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	4.76	
051-001	0.200	t	SUBMINISTRE DE GRAVES	5.50	1.10	
117-020	1.000	m	ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85h (INT) SENSE FONS	81.25	81.25	
TOTAL PARTIDA.....						91.19
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de NORANTA-UN EUROS amb DINOU CÈNTIMS						

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
tapa80f80		U	MARC QUADRAT AMB TAPA DE FONERIA DE 70x70 PER ARQUETA Subministre i instal·lació fins al punt d'instal·lació d'un marc i una tapa quadrada de foneria per una arqueta de dimensions interiors 0.8x0.8 collat amb morter de ciment a obra			
000-002	0.300	H	AJUDANT PALETA	20.41	6.12	
117-021	1.000	m	MARC I TAPA 80x80 DE FONERIA PER ARQUETA B-125	115.00	115.00	
267-001	1.000	u	SAC DE MORTER SEC M7.5 SILÍCIC 25kg	2.17	2.17	
TOTAL PARTIDA						123.29

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

pe32		m	ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32 PN16 PER ABASTAMENT EN RA Subministre i estesa d'un conducte de polietilè d'alta densitat DN32 i Pressió màxima de 16 bar. El preu inclou la fixació amb elements adequats per evitar els moviments per cops d'ariet o altres perturbacions hidràuliques i les desviacions en l'amidament de fins al 5% en longitud			
000-003	0.100	H	OFICIAL 1a	23.78	2.38	
000-001	0.100	H	AJUDANT	20.41	2.04	
157-004	1.000	m	ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32x3.6mm PN16 APTE PER ABAST	0.93	0.93	
051-002	-0.001	t	SUBMINISTRE DE SORRA PER PROTECCIÓ D'INSTAL·LACIONS SOTERRADES	4.80	0.00	
TOTAL PARTIDA						5.35

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

cinta15m		m	CINTA SENYALITZACIÓ INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB MARCADOR A15cm Subministre i estesa d'una cinta de material plàstic d'una amplada de 15cm per la identificació de instal·lacions soterrades. Portarà una inscripció identificativa de la instal·lació que protegeix i un fil de coure per facilitar la detecció en superfície de la traçada			
000-001	0.025	H	AJUDANT	20.41	0.51	
157-049	1.000	m	CINTA DE SENYALITZACIÓ PER INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB DETECTO	0.20	0.20	
TOTAL PARTIDA						0.71

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

rasa20n1o		m	OBERTURA D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATURAL Obertura d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample en terreny natural tou amb un 20% de pedra. Executada amb retroexcavadora mitjana a una profunditat de 1.0m. El preu inclou l'aplec de les terres aprofitables al costat de la rasa			
000-002	0.200	H	AJUDANT PALETA	20.41	4.08	
000-004	0.220	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	5.23	
006-003	0.090	t	TAXA DE GESTIÓ DE TERRES NATURALS SOBRERES DE LA CONSTRUCCIÓ	0.82	0.07	
002-001	0.009	H	CAMIÓ BASCULANT DE 12t DE CÀRREGA I 160CV	40.09	0.36	
096-003	0.029	H	MÀQUINA RETROEXCAVADORA MIXTA	31.00	0.90	
TOTAL PARTIDA						10.64

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

rasa20n1r		m	REBLIMENT I REPOSICIÓ D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATU Rebliment d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample i 1.0m de fondària amb aprofitament de les terres locals convenientment seleccionades. El preu inclou l'aportació de sorres per la protecció de les instal·lacions, en un gruix de 30cm. Tot el paquet compactat suficientment sobre tot en punts crítics per impedir l'entrada d'aigua. També inclou el preu de transport i abocador de les terres sobreres.			
000-002	0.250	H	AJUDANT PALETA	20.41	5.10	
000-004	0.250	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	5.95	
096-003	0.007	H	MÀQUINA RETROEXCAVADORA MIXTA	31.00	0.22	
051-002	0.040	t	SUBMINISTRE DE SORRA PER PROTECCIÓ D'INSTAL·LACIONS SOTERRADES	4.80	0.19	
TOTAL PARTIDA						11.46

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

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
rasa40f1o	m		OBERTURA D'UNA RASA DE 40CM D'AMPLE EN PAVIMENT FORMIGONAT Obertura d'una rasa per instal·lacions de 40cm d'ample en un paviment de formigó de 20cm de gruix. Executada amb tall doble, retroexcavadora mitjana amb pic pneumàtic per demolició del paviment, i cullera de 40cm per l'excavació fins a una profunditat de 0.8m. El preu inclou els talls del paviment de formigó als dos costats de la rasa, la segragació, càrrega, transport i gestió de les runes resultants de la demolició del paviment i l'aplec de les terres aprofitables al costat de la rasa			
000-002	0.383	H	AJUDANT PALETA	20.41	7.82	
000-004	0.383	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	9.11	
006-001	0.176	t	TAXA DE GESTIÓ DE RESIDUS SEL·LECCIONATS DE LA CONSTRUCCIÓ	3.00	0.53	
002-001	0.024	H	CAMIÓ BASCULANT DE 12t DE CÀRREGA I 160CV	40.09	0.96	
096-002	0.141	H	MÀQUINA MINI RETRO EXCAVADORA MIXTA AMB MARTELL	35.00	4.94	
257-001	0.040	H	DISC DE TALL PER PAVIMENTS FINS A 0.19m DE TALL	17.00	0.68	
TOTAL PARTIDA						24.04

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

rasa40f1r	m		REBLIMENT I REPOSICIÓ D'UNA RASA DE 40CM D'AMPLE EN PAVIMENT FOR Rebliment d'una rasa per instal·lacions de 40cm d'ample i 0.8m de fondària i reposició de 20cm de gruix de paviment de formigó en massa regletejat i tallat amb juntes igual que el paviment original. El preu inclou l'aportació de sorres per la protecció de les instal·lacions, en un gruix de 30cm, i la resta de les terres originals aprofitables aplegades prèviament al costat de la rasa compactades suficientment sobre tot en punts crítics per impedir l'entrada d'aigua, el rejuntat amb el paviment original i el regletejat. També inclou el preu de transport i abocador de les terres sobrees.			
000-002	0.255	H	AJUDANT PALETA	20.41	5.20	
000-003	0.255	H	OFICIAL 1a	23.78	6.06	
051-002	0.216	t	SUBMINISTRE DE SORRA PER PROTECCIÓ D'INSTAL·LACIONS SOTERRADES	4.80	1.04	
052-002	0.176	m3	SUBMINISTRE DE FORMIGÓ EN MASSA RESISTÈNCIA 25N/mm2	89.00	15.66	
257-002	0.012	H	PATÍ VIBRANT COMPACTADOR	17.00	0.20	
096-003	0.213	H	MÀQUINA RETROEXCAVADORA MIXTA	31.00	6.60	
002-001	0.032	H	CAMIÓ BASCULANT DE 12t DE CÀRREGA I 160CV	40.09	1.28	
006-001	0.440	t	TAXA DE GESTIÓ DE RESIDUS SEL·LECCIONATS DE LA CONSTRUCCIÓ	3.00	1.32	
TOTAL PARTIDA						37.36

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

rasa20a1o	m		OBERTURA D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN ASFALT Obertura d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample en asfalt. Executada amb retroexcavadora mitjana a una profunditat de 0.8m. El preu inclou els talls del panot als dos costats, la càrrega, transport i gestió de les runes resultants de la demolició del paviment i la base i l'aplec de les terres aprofitables al costat de la rasa			
000-002	0.500	H	AJUDANT PALETA	20.41	10.21	
000-004	0.500	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	11.89	
006-001	0.400	t	TAXA DE GESTIÓ DE RESIDUS SEL·LECCIONATS DE LA CONSTRUCCIÓ	3.00	1.20	
002-001	0.100	H	CAMIÓ BASCULANT DE 12t DE CÀRREGA I 160CV	40.09	4.01	
096-003	0.008	H	MÀQUINA RETROEXCAVADORA MIXTA	31.00	0.25	
002-004	0.040	H	DISC DE TALL PER PAVIMENTS	17.00	0.68	
TOTAL PARTIDA						28.24

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

pvc250dc	m		CONDUCTE DE PVC DN250 CORRUGAT DE DOBLE CAPA SN8 AMB UNIÓ EN CAM Subministre i muntatge d'un conducte recte de PVC DN250 SN8 corrugat de doble capa amb junta en campana			
000-003	0.250	H	OFICIAL 1a	23.78	5.95	
000-001	0.250	H	AJUDANT	20.41	5.10	
017-005	1.000	m	CONDUCTE DE PVC CORRUGAT DOBLE PARET SN8 PER A SANEJAMENT DN250	29.35	29.35	
TOTAL PARTIDA						40.40

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

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL U-zonaFerreso ESCOMESES ZONA FERRESOS						
pe63b		U	SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UN ACCESSORI PORTABRIDA ELECTROSOLDABLE			
			Subministre, muntatge i soldat d'un accessori portabrides electrosoldable per a tubs de PE DN63, PN16. El preu inclou la brida i la comprovació de la soldadura			
000-003	0.160	H	OFICIAL 1a	23.78	3.80	
157-053	1.000	u	PORTABRIDA MASCLE COLL LLARG PN16 DN63 DE PE ELECTROSOLDABLE	3.74	3.74	
157-055	1.000	u	BRIDA ACER ZINCAT PN16 PER TUB DN63	13.76	13.76	
002-009	0.160	H	MÀQUINA DE SOLDAR TUBS I ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES DE POLIETIL	17.00	2.72	
TOTAL PARTIDA.....						24.02

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

vma-co65b		U	VÀLVULA DE COMPORTA EMBRIDADA DN65 PN16 PER INSTAL·LACIONS D'ABA			
			Subministre i muntatge d'una vàlvula DN25 de comporta embridada DN100 embridada per instal·lacions d'abastament. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta per muntatge			
000-001	0.100	H	AJUDANT	20.41	2.04	
033-011	1.000	u	SUBMINISTRE D'UNA VÀLVULA DE COMPORTA AMB BRIDES PN25 FUNDICIÓ D	163.00	163.00	
TOTAL PARTIDA.....						165.04

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

arq80x80n		U	ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85 (INT) EN TERRENY NATURA			
			Subministre fins al punt d'instal·lació, la instal·lació en terreny natural i l'anivellat d'una arqueta prefabricada de formigó de dimensions interiors 80x80x85h. El preu inclou l'excavació manual per enterrar-la, un llit de graves pel drenatge i estabilització i la mecanització que pugui fer falta per l'entrada de les instal·lacions i posterior segellat			
000-002	0.200	H	AJUDANT PALETA	20.41	4.08	
000-004	0.200	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	4.76	
051-001	0.200	t	SUBMINISTRE DE GRAVES	5.50	1.10	
117-020	1.000	m	ARQUETA PREFABRICADA DE FORMIGÓ 80x80x85h (INT) SENSE FONDS	81.25	81.25	
TOTAL PARTIDA.....						91.19

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

tapa80f80		U	MARC QUADRAT AMB TAPA DE FONERIA DE 70x70 PER ARQUETA			
			Subministre i instal·lació fins al punt d'instal·lació d'un marc i una tapa quadrada de foneria per una arqueta de dimensions interiors 0.8x0.8 collat amb morter de ciment a obra			
000-002	0.300	H	AJUDANT PALETA	20.41	6.12	
117-021	1.000	m	MARC I TAPA 80x80 DE FONERIA PER ARQUETA B-125	115.00	115.00	
267-001	1.000	u	SAC DE MORTER SEC M7.5 SILÍCI 25kg	2.17	2.17	
TOTAL PARTIDA.....						123.29

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

pe32		m	ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32 PN16 PER ABASTAMENT EN RA			
			Subministre i estesa d'un conducte de polietilè d'alta densitat DN32 i Pressió màxima de 16 bar. El preu inclou la fixació amb elements adequats per evitar els moviments per cops d'ariet o altres perturbacions hidràuliques i les desviacions en l'amidament de fins al 5% en longitud			
000-003	0.100	H	OFICIAL 1a	23.78	2.38	
000-001	0.100	H	AJUDANT	20.41	2.04	
157-004	1.000	m	ESTESA D'UN CONDUCTE DE POLIETILÈ DN32x3.6mm PN16 APTÉ PER ABAST	0.93	0.93	
051-002	-0.001	t	SUBMINISTRE DE SORRA PER PROTECCIÓ D'INSTAL·LACIONS SOTERRADES	4.80	0.00	
TOTAL PARTIDA.....						5.35

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

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
cinta15m	m		CINTA SENYALITZACIÓ INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB MARCADOR A15cm Subministre i estesa d'una cinta de material plàstic d'una amplada de 15cm per la identificació de instal·lacions soterrades. Portarà una inscripció identificativa de la instal·lació que protegeix i un fil de coure per facilitar la detecció en superfície de la traçada			
000-001	0.025	H	AJUDANT	20.41	0.51	
157-049	1.000	m	CINTA DE SENYALITZACIÓ PER INSTAL·LACIONS SOTERRADES AMB DETECTO	0.20	0.20	

TOTAL PARTIDA..... 0.71

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

rasa20n1o	m		OBERTURA D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATURAL Obertura d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample en terreny natural tou amb un 20% de pedra. Executada amb retroexcavadora mitjana a una profunditat de 1.0m. El preu inclou l'aplec de les terres aprofitables al costat de la rasa			
000-002	0.200	H	AJUDANT PALETA	20.41	4.08	
000-004	0.220	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	5.23	
006-003	0.090	t	TAXA DE GESTIÓ DE TERRES NATURALS SOBRERES DE LA CONSTRUCCIÓ	0.82	0.07	
002-001	0.009	H	CAMIÓ BASCULANT DE 12t DE CÀRREGA I 160CV	40.09	0.36	
096-003	0.029	H	MÀQUINA RETROEXCAVADORA MIXTA	31.00	0.90	

TOTAL PARTIDA..... 10.64

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

rasa20n1r	m		REBLIMENT I REPOSICIÓ D'UNA RASA DE 20CM D'AMPLE EN TERRENY NATU Rebliment d'una rasa per instal·lacions de 20cm d'ample i 1.0m de fondaria amb aprofitament de les terres locals convenientment seleccionades. El preu inclou l'aportació de sorres per la protecció de les instal·lacions, en un gruix de 30cm. Tot el paquet compactat suficientment sobre tot en punts crítics per impedir l'entrada d'aigua. També inclou el preu de transport i abocador de les terres sobreres.			
000-002	0.250	H	AJUDANT PALETA	20.41	5.10	
000-004	0.250	H	OFICIAL 1a PALETA	23.78	5.95	
096-003	0.007	H	MÀQUINA RETROEXCAVADORA MIXTA	31.00	0.22	
051-002	0.040	t	SUBMINISTRE DE SORRA PER PROTECCIÓ D'INSTAL·LACIONS SOTERRADES	4.80	0.19	

TOTAL PARTIDA..... 11.46

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

pe63-R32	U		SUBMINISTRE I MUNTATGE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A COND Subministre, muntatge i soldat d'un accessori de reducció electrosoldable per a tubs de PE DN63 i sortida reduïda DN32. El preu inclou la comprovació de la soldadura			
000-003	0.250	H	OFICIAL 1a	23.78	5.95	
000-001	0.250	H	AJUDANT	20.41	5.10	
157-016	1.000	u	SUBMINISTRE D'UNA REDUCCIÓ ELECTROSOLDABLE PER A UN CONDUCTE DE	7.14	7.14	
002-009	0.250	H	MÀQUINA DE SOLDAR TUBS I ACCESSORIS ELECTROSOLDABLES DE POLIETIL	17.00	4.25	

TOTAL PARTIDA..... 22.44

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

vma-bo32r	U		VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA PER ROSCAR Subministre i muntatge d'una vàlvula manual de bola amb maneta i cos de llautó DN32, junta de PTFE per muntar collat i temperatures de treball màximes de 120°C. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta			
000-001	0.250	H	AJUDANT	20.41	5.10	
240-027	1.000	U	VÀLVULA MANUAL DN32 DE BOLA FEMELLA	32.00	32.00	

TOTAL PARTIDA..... 37.10

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

QUADRE DE DESCOMPOSATS

MEMÒRIA 5. REPOSICIÓ D'ESCOMESSES EN MASIES AÏLLADES

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
vre40r		U	SUBMINISTRE I INSTAL·LACIÓ D'UNA VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ RO Subministre i muntatge d'una vàlvula reductora de pressió DN40 roscada per instal·lacions d'abastament. El preu inclou els accessoris que puguin fer falta per muntatge			
000-001	0.100	H	AJUDANT	20.41	2.04	
272-001	1.000	U	VÀLVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ PN16 DN40	208.10	208.10	
TOTAL PARTIDA						210.14

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

6.5 AMIDAMENTS DETALLATS

ESCOMESA CA LA DALDA

escomesa ca la dalda

U : pe90T : 1

U : pe90R63 : 1

U : pe63-R32 : 1

U : vma-bo32r : 1

U : vre40r : 1

U : arq80x80n : 1

U : tapa80f80 : 1

estesa

U : pe32 : 68

U : cinta15m : 68

U : rasa20n1o : 68

U : rasa20n1r : 68

ESCOMESA CAL BOLET

escomesa cal bolet

U : pe90T : 1

U : pe90R63 : 1

U : pe63-R32 : 1

U : vma-bo32r : 1

U : vre40r : 1

U : arq80x80n : 1

U : tapa80f80 : 1

estesa

U : pe32 : 111

U : cinta15m : 111

U : rasa20n1o : 111

U : rasa20n1r : 111

creuament camí formigonat

U : rasa40n1o : 6

U : rasa40n1r : 6

ESCOMESA CA L'ESPERÓ

escomesa ca l'esperó

U : pe90T : 1

U : pe90R63 : 1

U : pe63-R32 : 1

U : vma-bo32r : 1

U : vre40r : 1

U : arq80x80n : 1

U : tapa80f80 : 1

estesa

U : pe32 : 35

U : cinta15m : 35

U : rasa20n1o : 25

U : rasa20n1r : 35

ESCOMESA CAL FRARE

escomesa cal frare

U : pe90T : 1

U : pe90R63 : 1

U : pe63-R32 : 1

U : vma-bo32r : 1

U : vre40r : 1

U : arq80x80n : 1

U : tapa80f80 : 1

estesa

U : pe32 : 161

U : cinta15m : 161

U : rasa20n1o : 161

U : rasa20n1r : 161

ESCOMESA CAL MANXA

escomesa can manxa

U : pe90T : 1

U : pe90R63 : 1

U : pe63-R32 : 1

U : vma-bo32r : 1

U : vre40r : 1

U : arq80x80n : 1

U : tapa80f80 : 1

estesa

U : pe32 : 82

U : cinta15m : 82

U : rasa20n1o : 82

U : rasa20n1r : 82

ESCOMESA CAL NEI

escomesa cal nei

U : pe90T : 1

U : pe90R63 : 1

U : pe63-R32 : 1

U : vma-bo32r : 1

U : vre40r : 1

U : arq80x80n : 1

U : tapa80f80 : 1

estesa

U : pe32 : 54

U : cinta15m : 54

U : rasa20n1o : 54

U : rasa20n1r : 54

ESCOMESA CAL SURINYAC

escomesa can surinyac

U : pe90T : 1

U : pe90R63 : 1

U : pe63-R32 : 1

U : vma-bo32r : 1

U : vre40r : 1

U : arq80x80n : 1

U : tapa80f80 : 1

estesa

U : pe32 : 114

U : cinta15m : 114

U : rasa20n1o : 114

U : rasa20n1r : 114

ESCOMESA CAL VERDEGUER

arqueta derivació

U : pe90R63 : 1

U : pe63b : 1

U : vma-co65b : 1

U : pe63b : 1

U : arq80x80n : 1

U : tapa80f80 : 1

estesa

U : pe63 : 182

U : cinta15m : 182

U : rasa20n1o : 182

U : rasa20n1r : 182

creuament camí formigonat

U : rasa40n1o : 6

U : rasa40n1r : 6

arqueta escomesa cal pontí-cal verdeguer

U : pe63-R32 : 1

U : vma-bo32r : 2

U : vre40r : 2

U : arq80x80n : 1

U : tapa80f80 : 1

escomesa cal pontí

U : pe32 : 26

U : cinta15m : 26

U : rasa20n1o : 26

U : rasa20n1r : 26

escomesa cal verdeguer

U : pe32 : 44

U : cinta15m : 44

U : rasa20n1o : 44

U : rasa20n1r : 44

ESCOMESES RECTORIA VELLA

connexió escomesa Rectoria Vella

U : pe63b : 1

U : pe63-R32 : 1

U : vma-bo32r : 2

U : vre40r : 2

U : arq80x80n : 1

U : tapa80f80 : 1

estesa

U : pe32 : 212

U : cinta15m : 212

U : rasa20n1o : (212/2)

U : rasa20n1r : (212/2)

U : rasa40f1o : (212/2)

U : rasa40f1r : (212/2)

Pas per la carretera N260a

U : rasa20a1o : 12

U : arq80x80n : 2

U : tapa80f80 : 2

U : pvc250dc : 20

U : pe32 : 20

ESCOMESES ZONA FERRESOS

connexió

U : pe63b : 1

U : vma-co65b : 1

U : pe63b : 1

U : arq80x80n : 1

U : tapa80f80 : 1

estesa

U : pe32 : 145

U : cinta15m : 145

U : rasa20n1o : 145

U : rasa20n1r : 145

derivació escomeses Can Reiano/Can Rosa/can Mandena

U : pe63-R32 : 1

U : vma-bo32r : 3

U : vre40r : 3

U : arq80x80n : 1

U : tapa80f80 : 1

estesa derivació escomeses Can Reiano

U : pe32 : 44

U : cinta15m : 44

U : rasa20n1o : 44

U : rasa20n1r : 44

estesa derivació escomeses Can Rosa

U : pe32 : 29

U : cinta15m : 29

U : rasa20n1o : 29

U : rasa20n1r : 29

estesa derivació escomeses can Mandena

U : pe32 : 55

U : cinta15m : 55

U : rasa20n1o : 55

U : rasa20n1r : 55

7 AFECTACIONES

7.1 Cessions temporals i accessos

Les cessions temporals necessàries per l'execució de l'obra son les degudes a les següents causes:

1. Obertura de la rasa
2. Aplec dels materials extrets al costat de la rasa
3. Pas de la maquinària i transports
4. Aplec de sorres
5. Aplec de conductes

Donada la condició de sòl agrari en la major part del traçat és previst que en la fase de l'aprovació inicial del projecte i de signatura dels convenis corresponents amb els propietaris s'incloguin les clausules i les contrapartides per utilitzar el sòl més proper a les zones de treball

No és preveuen partides econòmiques de compensació en el projecte doncs aquest és el compromís de l'ajuntament

7.2 Servituds de pas

Les servituds definitives son únicament les de pas de les instal·lacions en quant a l'existència i el manteniment de la infraestructura

No és preveuen partides econòmiques de compensació en el projecte doncs aquest és el compromís de l'ajuntament

7.3 Finques cadastrals afectades

El traçat de la línia, les derivacions i les escomeses afecten diverses finques de forma temporal durant l'execució de l'obra i també permanent per la servitud que genera l'existència de la instal·lació

7.4 Afectacions per elements no linials

Les superfícies afectades es consideren les dels trams linials de conducció. Evidentment en alguns punts hi haurà la implantació d'arquetes per la maniobra i control de les instal·lacions però s'ha considerat, d'acord amb la propietat, que no suposen un increment de les superfícies afectades que s'han comptabilitzat

CONSULTA DESCRIPTIVA Y GRÁFICA DE DATOS CATASTRALES DE BIEN INMUEBLE

Referencia catastral: 17222A002001190001JK

DATOS DESCRIPTIVOS DEL INMUEBLE

Localización:

DS CAN REIANO Es:1 Pl:00 Pt:01 Polígono 2 Parcela 119

QUINTA R. 17862 VALLFOGONA DE RIPOLLES [GIRONA]

Clase: RÚSTICO

Uso principal: Agrario

Superfície construída: 280 m²

Año construcción: 2008

Construcción

[illegible]

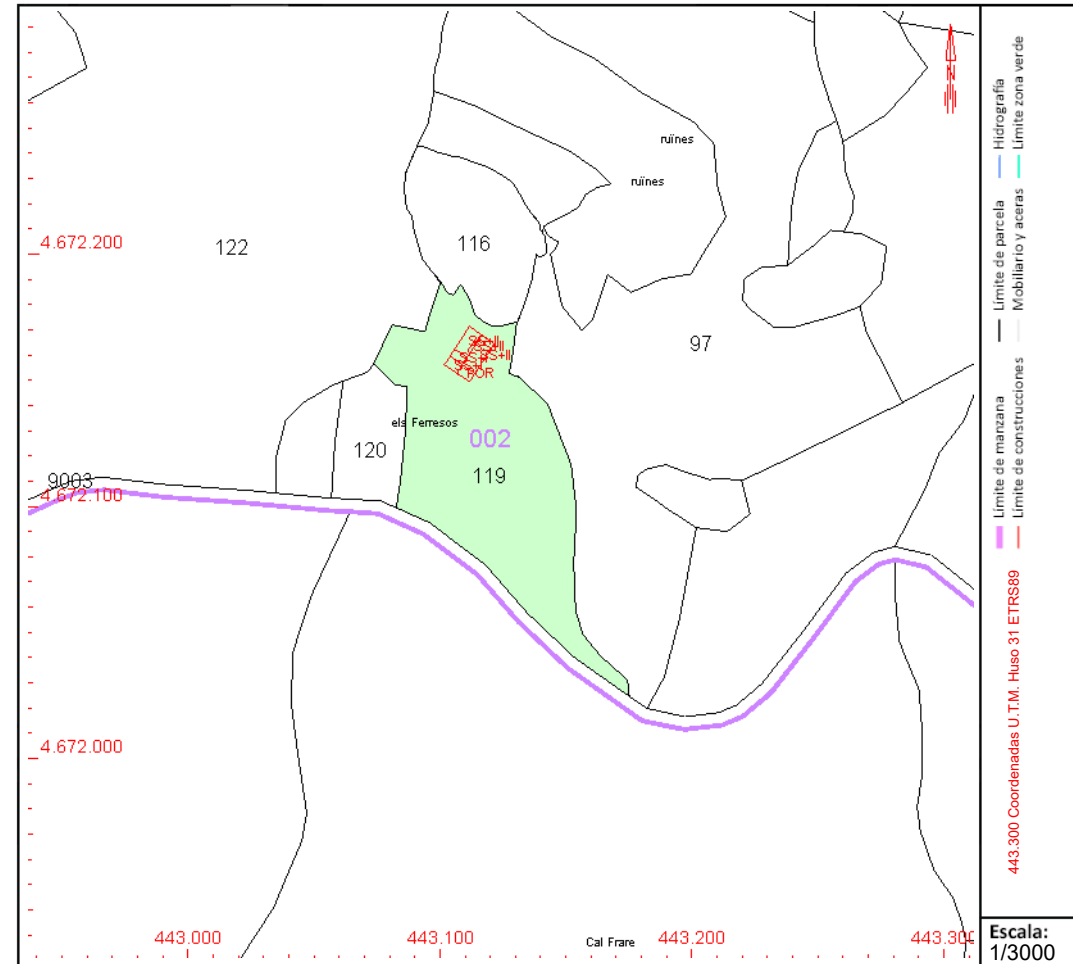
Cultivo

[illegible]**PARCELA**

Superficie gráfica: 6.529 m2

Participación del inmueble: 50,00 %

Tipo: Parcela con varios inmuebles [division horizontal]



Este documento no es una certificación catastral, pero sus datos pueden ser verificados a través del "Acceso a datos catastrales no protegidos de la SEC"

CONSULTA DESCRIPTIVA Y GRÁFICA DE DATOS CATASTRALES DE BIEN INMUEBLE

Referencia catastral: 17222A002001200000HX

DATOS DESCRIPTIVOS DEL INMUEBLE

Localización:

DS CAN ROSA Polígono 2 Parcela 120 000010500DG47A
PUIGSEC. 17862 VALLFOGONA DE RIPOLES [GIRONA]

Clase: RÚSTICO

Uso principal: Agrario

Superfície construída: 259 m²

Año construcción: 1972

Construcción

[illegible]

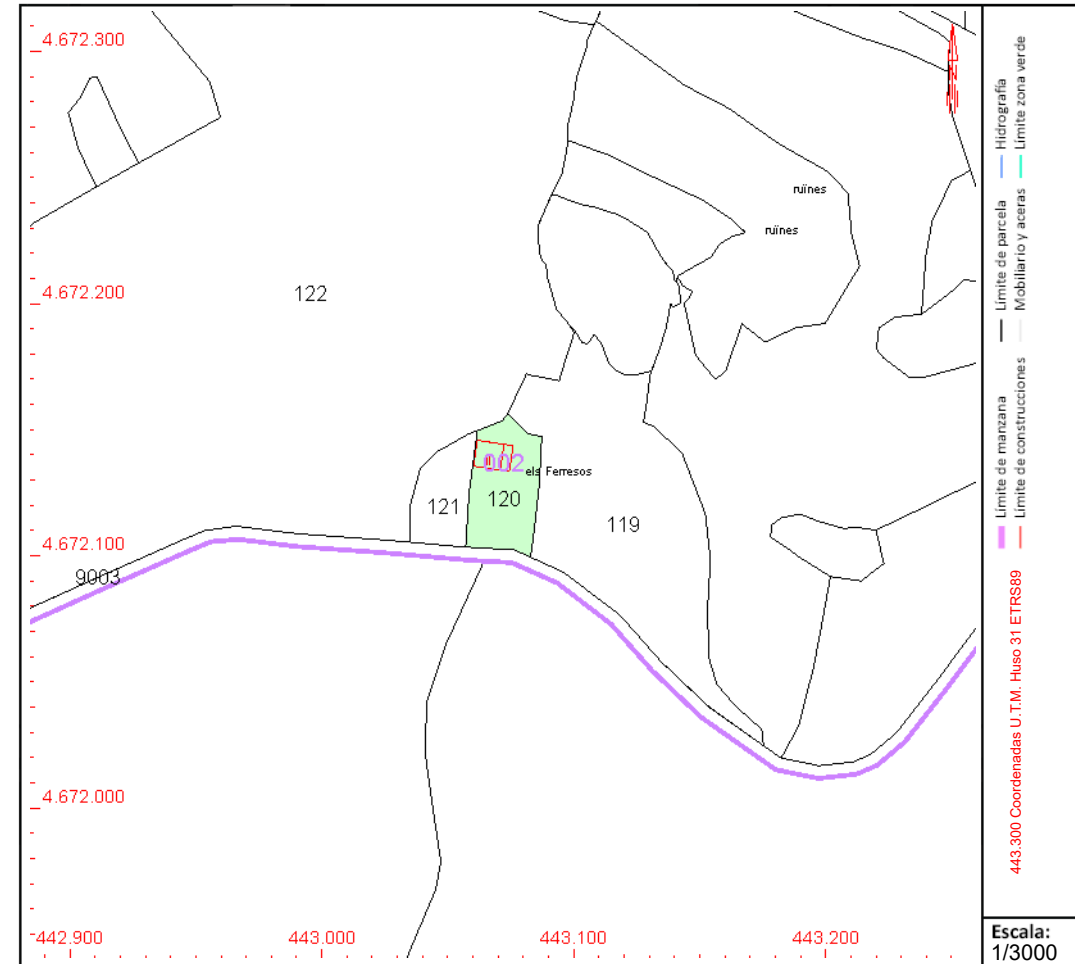
Cultivo

[illegible]**PARCELA**

Superficie gráfica: 1.310 m²

Participación del inmueble: 100,00 %

Tipo: Parcela construida sin división horizontal



Este documento no es una certificación catastral, pero sus datos pueden ser verificados a través del "Acceso a datos catastrales no protegidos de la SEC"

CONSULTA DESCRIPTIVA Y GRÁFICA DE DATOS CATASTRALES DE BIEN INMUEBLE

Referencia catastral: 17222A002001210000HI

DATOS DESCRIPTIVOS DEL INMUEBLE

Localización:

DS CAN MANDENA DE PUIGS Polígono 2 Parcela 121 000010600DG47A

CAN MANA. 17862 VALLFOGONA DE RIPOLLES [GIRONA]

Clase: RÚSTICO

Uso principal: Agrario

Superfície construída: 187 m²

Año construcción: 1916

Construcción

[illegible]

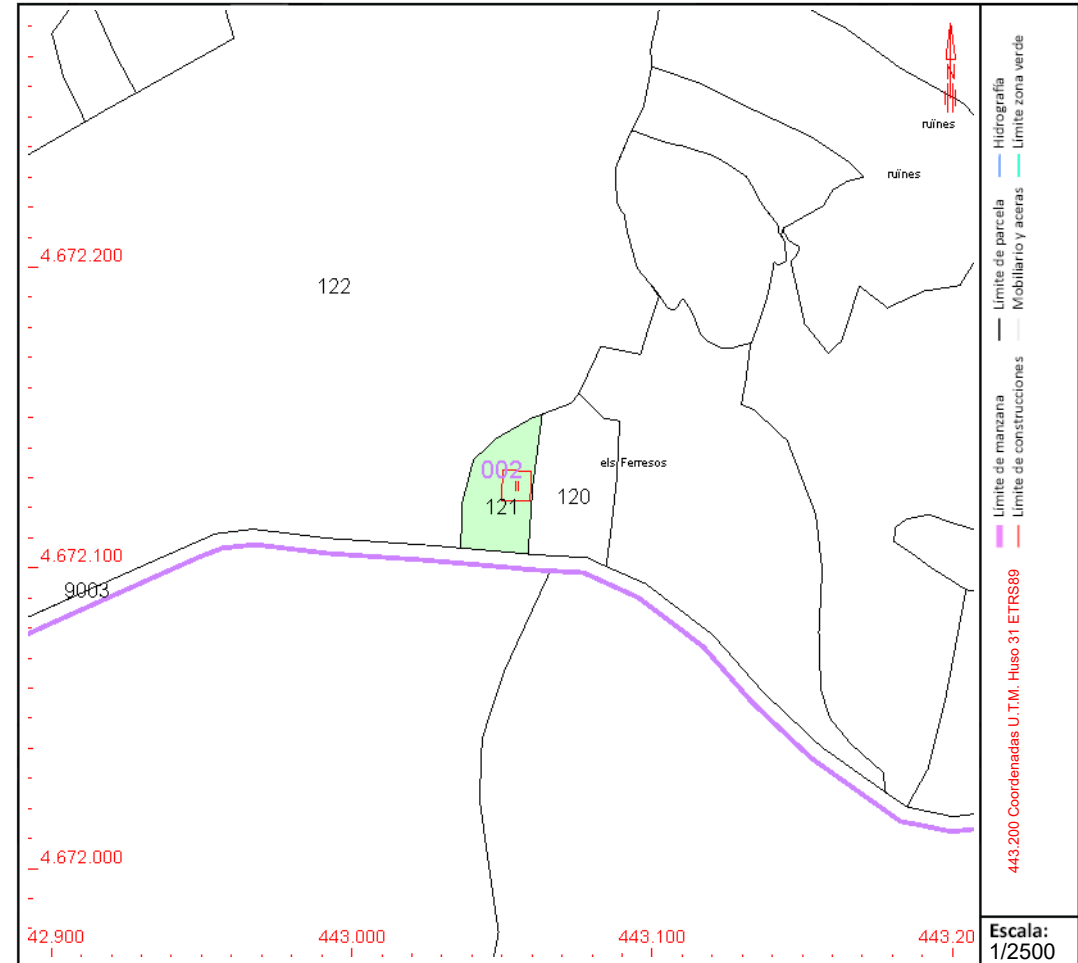
Cultivo

[illegible]**PARCELA**

Superficie gráfica: 853 m²

Participación del inmueble: 100,00 %

Tipo: Parcela construida sin división horizontal



Este documento no es una certificación catastral, pero sus datos pueden ser verificados a través del "Acceso a datos catastrales no protegidos de la SEC"



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE HACIENDA
Y FUNCIÓN PÚBLICA

SECRETARÍA DE ESTADO
DE HACIENDA

DIRECCIÓN GENERAL
DEL CATÁSTRO

CONSULTA DESCRIPTIVA Y GRÁFICA DE DATOS CATASTRALES DE BIEN INMUEBLE

Referencia catastral: 17222A002001220001JK

DATOS DESCRIPTIVOS DEL INMUEBLE

Localización:

CR OLOT A RIPOLL, DE 7 Suelo Polígono 2 Parcela 122
CAN SIVAT. 17862 VALLFOGONA DE RIPOLLES [GIRONA]

Clase: URBANO

Uso principal: Suelo sin edif.

Superficie construida:

Año construcción: 1900

Cultivo

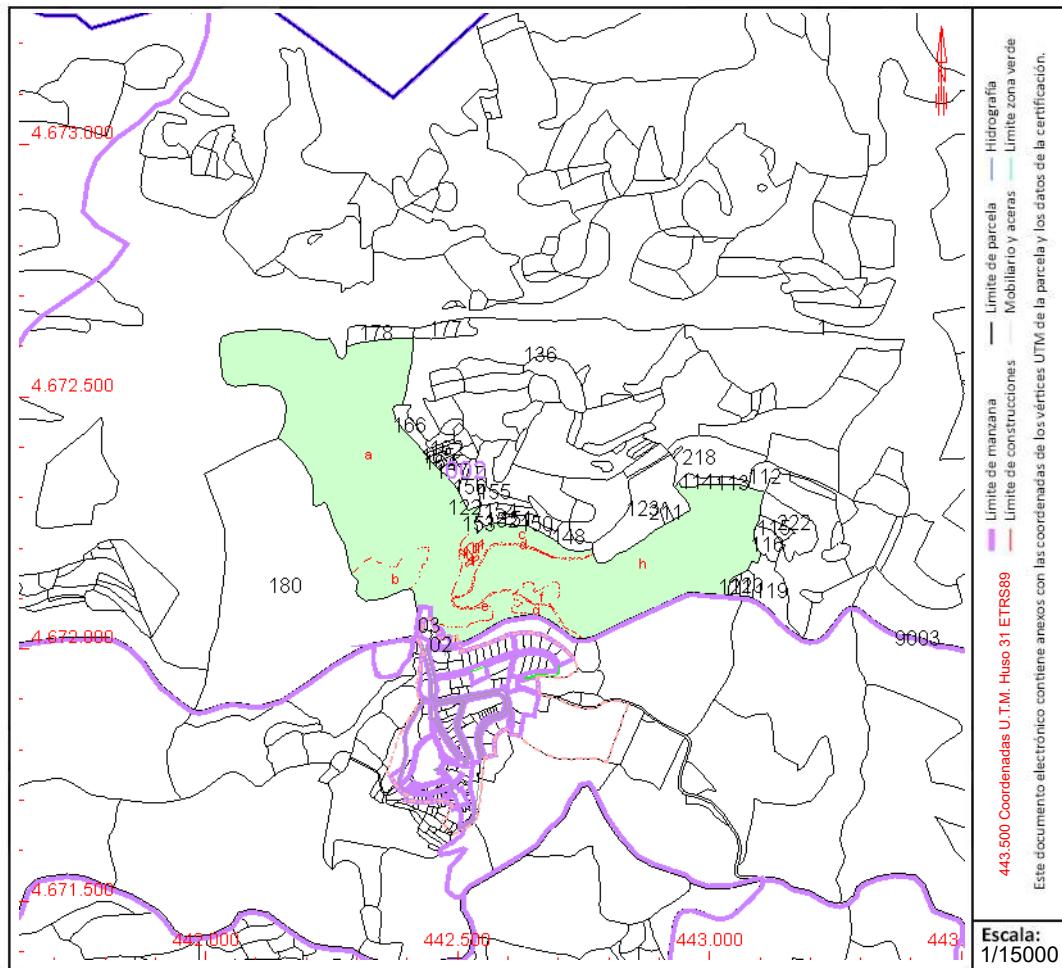
Subparcela	Cultivo/aprovechamiento	Intensidad Productiva	Superficie m²
i	PD PASTIZAL	01	277

PARCELA

Superficie gráfica: 248.394 m2

Participación del inmueble: 100,00 %

Tipo: Parcela, a efectos catastrales, con inmuebles de distinta clase [urbano y rústico]



Este documento no es una certificación catastral, pero sus datos pueden ser verificados a través del "Acceso a datos catastrales no protegidos de la SEC"

DATOS DESCRIPTIVOS DEL INMUEBLE

Localización:

DS CAN MANXA Polígono 8 Parcela 10 000010300DG47A
CAN MANC. 17862 VALLFOGONA DE RIPOLLES [GIRONA]

Clase: RÚSTICO

Uso principal: Agrario

Superfície construída: 1.185 m²

Año construcción: 1960

Construcción

Destino	Escalera / Planta / Puerta	Superficie m²
VIVIENDA	1/-1/01	70
VIVIENDA	1/00/01	155
PORCHE 100%	1/00/01	8
ALMACEN	1/01/01	136
PORCHE 100%	1/01/01	17
AGRARIO	2/00/01	284
AGRARIO	3/00/01	45
AGRARIO	4/00/01	350
AGRARIO	5/00/01	120

Cultivo

Subparcela	Cultivo/aprovechamiento	Intensidad Productiva	Superficie m ²
a	I- Improductivo	00	189
b	I- Improductivo	00	714
c	I- Improductivo	00	543
d	PD Prados o praderas	02	3.385
e	PD Prados o praderas	02	94.430
f	RI Arboles de ribera	00	1.168

CONSULTA DESCRIPTIVA Y GRÁFICA DE DATOS CATASTRALES DE BIEN INMUEBLE

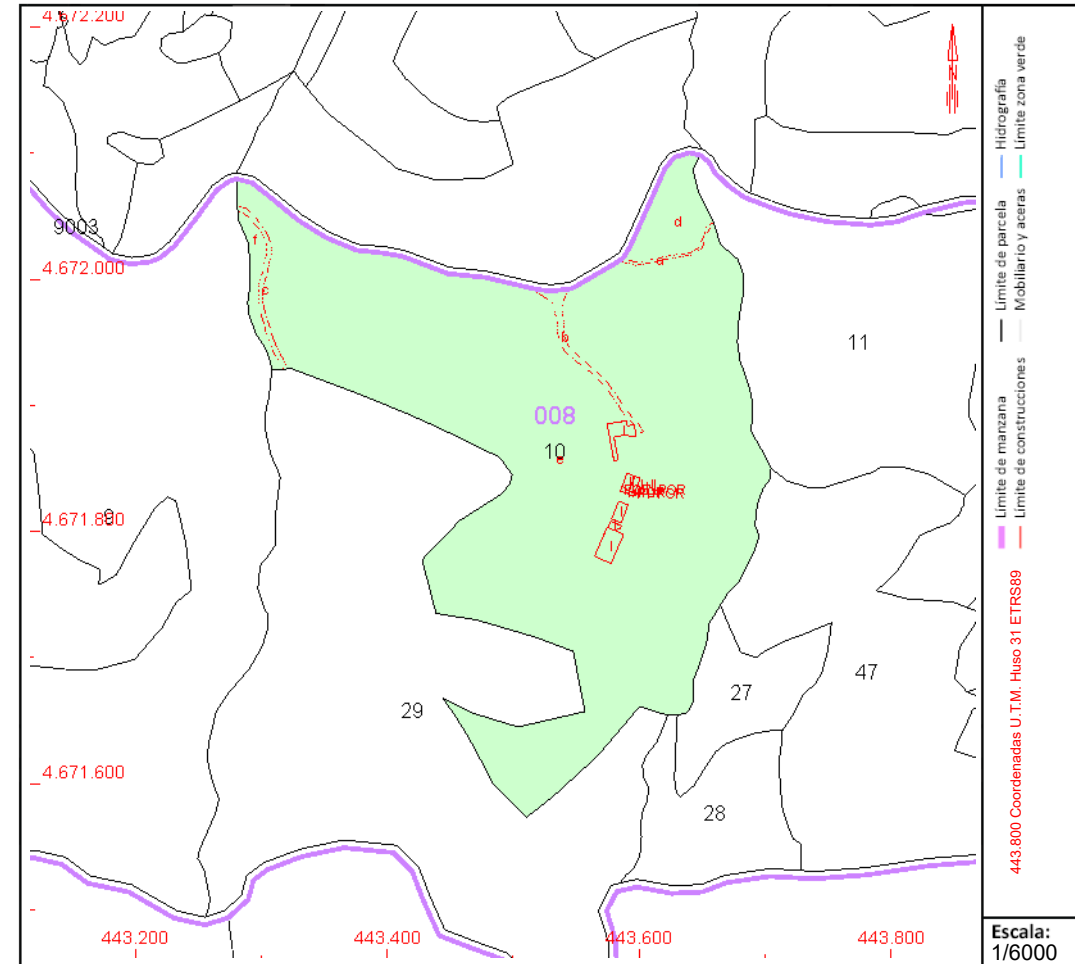
Referencia catastral: 17222A008000100000HX

PARCELA

Superficie gráfica: 101.399 m2

Participación del inmueble: 100,00 %

Tipo: Parcela construida sin división horizontal



Este documento no es una certificación catastral, pero sus datos pueden ser verificados a través del "Acceso a datos catastrales no protegidos de la SEC"

CONSULTA DESCRIPTIVA Y GRÁFICA DE DATOS CATASTRALES DE BIEN INMUEBLE

Referencia catastral: 17222A008000110000HI

DATOS DESCRIPTIVOS DEL INMUEBLE

Localización:

DS CAN SURINYAC Polígono 8 Parcela 11 000009200DG47A

CAN SURINYAL. 17862 VALLFOGONA DE RIPOLLES [GIRONA]

Clase: RÚSTICO

Uso principal: Agrario

Superfície construída: 525 m²

Año construcción: 1900

Construcción

Destino	Escalera / Planta / Puerta	Superficie m²
VIVIENDA	1/00/01	80
VIVIENDA	1/01/01	80
AGRARIO	2/00/01	200
AGRARIO	2/01/01	165

Cultivo

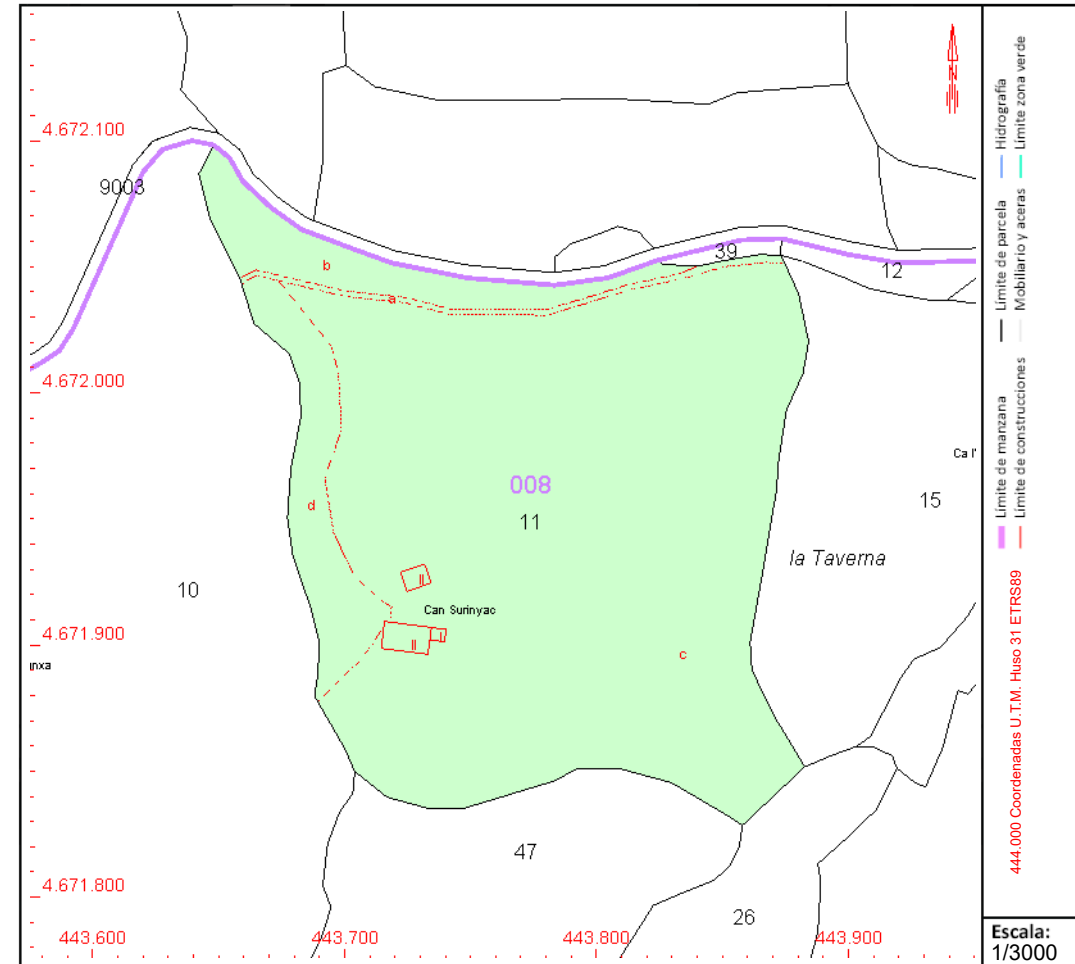
Subparcela	Cultivo/aprovechamiento	Intensidad Productiva	Superficie m ²
a	I- Improductivo	00	500
b	E- Pastos	00	2.871
c	PD Prados o praderas	01	33.916
d	RI Arboles de ribera	00	3.074

PARCELA

Superficie gráfica: 40.641 m²

Participación del inmueble: 100,00 %

Tipo: Parcela construida sin división horizontal



Este documento no es una certificación catastral, pero sus datos pueden ser verificados a través del "Acceso a datos catastrales no protegidos de la SEC"

CONSULTA DESCRIPTIVA Y GRÁFICA DE DATOS CATASTRALES DE BIEN INMUEBLE

Referencia catastral: 17222A008000130000HE

DATOS DESCRIPTIVOS DEL INMUEBLE

Localización:

CA LA DALDA. 17862 VALLFOGONA DE RIPOLES [GIRONA]

Clase: RÚSTICO

Uso principal: Agrario

Superfície construída: 282 m²

Año construcción: 1900

Construcción

[illegible]

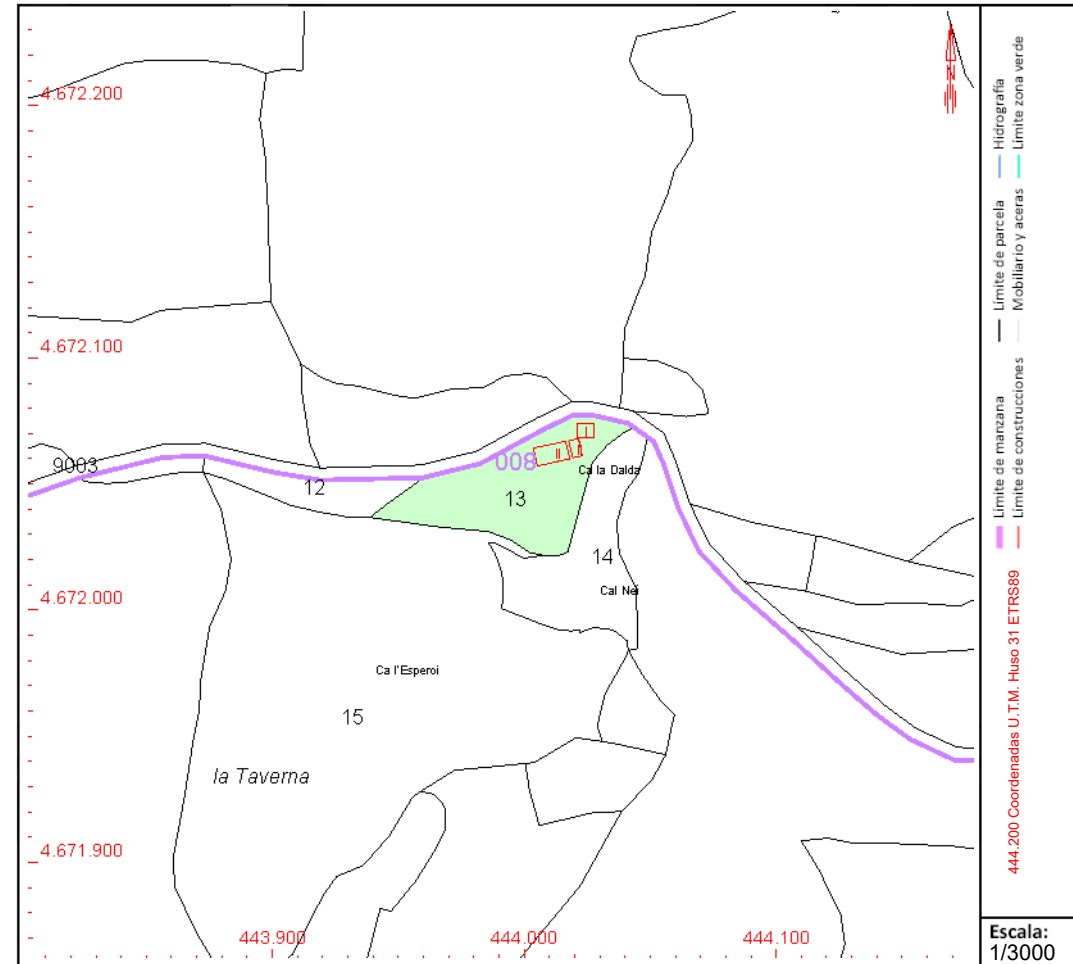
Cultivo

[illegible]**PARCELA**

Superficie gráfica: 2.663 m2

Participación del inmueble: 100,00 %

Tipo: Parcela construida sin división horizontal



Este documento no es una certificación catastral, pero sus datos pueden ser verificados a través del "Acceso a datos catastrales no protegidos de la SEC"

DATOS DESCRIPTIVOS DEL INMUEBLE

Localización:

DS CAN NEI Polígono 8 Parcela 15 000009400DG47A
CAL NEY. 17862 VALLFOGONA DE RIPOLLES [GIRONA]

Clase: RÚSTICO

Uso principal: Agrario

Superfície construída: 548 m²

Año construcción: 1900

Construcción

[illegible]

Cultivo

[illegible]

CONSULTA DESCRIPTIVA Y GRÁFICA DE DATOS CATASTRALES DE BIEN INMUEBLE

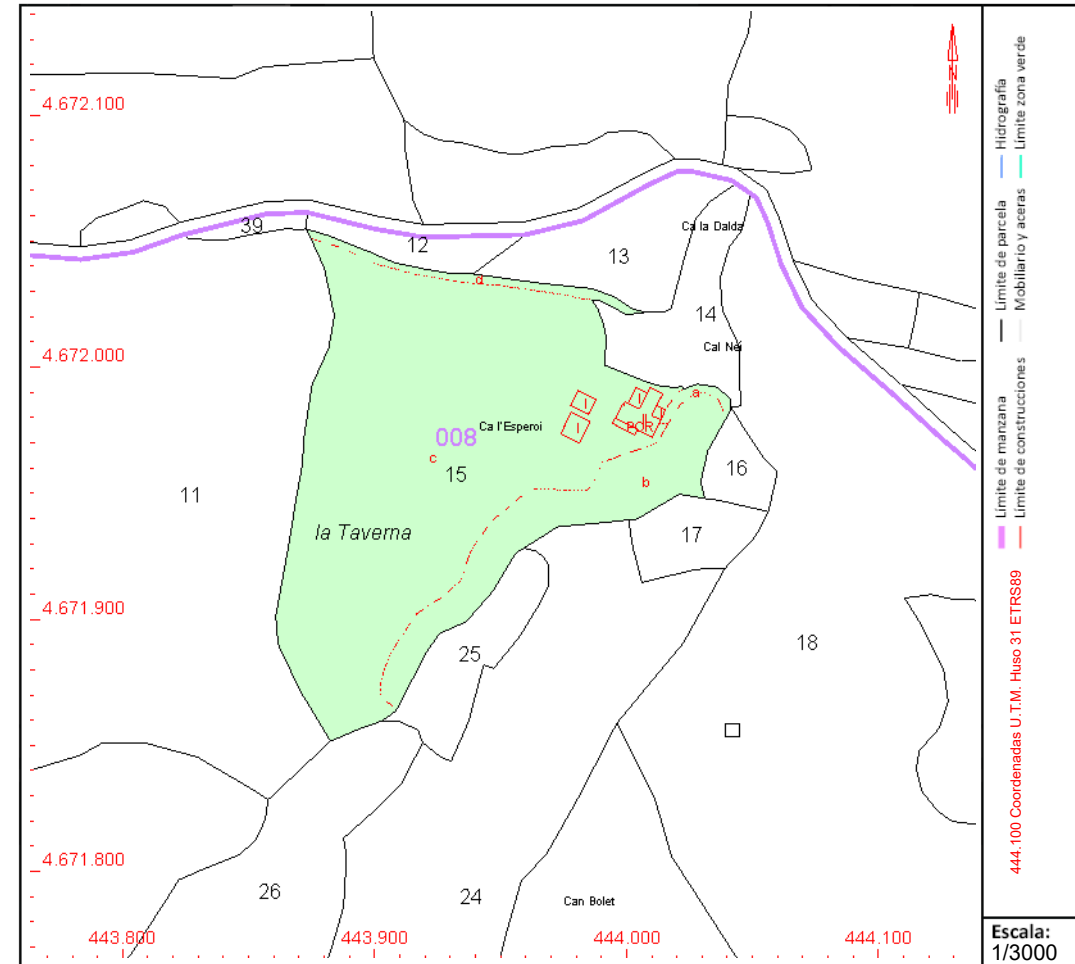
Referencia catastral: 17222A008000150000HZ

PARCELA

Superficie gráfica: 19.317 m2

Participación del inmueble: 100,00 %

Tipo: Parcela construida sin división horizontal



Este documento no es una certificación catastral, pero sus datos pueden ser verificados a través del "Acceso a datos catastrales no protegidos de la SEC"



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE HACIENDA
Y FUNCIÓN PÚBLICA

SECRETARÍA DE ESTADO
DE HACIENDA

DIRECCIÓN GENERAL
DEL CATASTRO

CONSULTA DESCRIPTIVA Y GRÁFICA DE DATOS CATASTRALES DE BIEN INMUEBLE

Referencia catastral: 17222A008000180000HW

DATOS DESCRIPTIVOS DEL INMUEBLE

Localización:

Polígono 8 Parcela 18

SOLEI VI. VALLFOGONA DE RIPOLES [GIRONA]

Clase: RÚSTICO

Uso principal: Agrario

Superficie construida:

Año construcción:

Cultivo

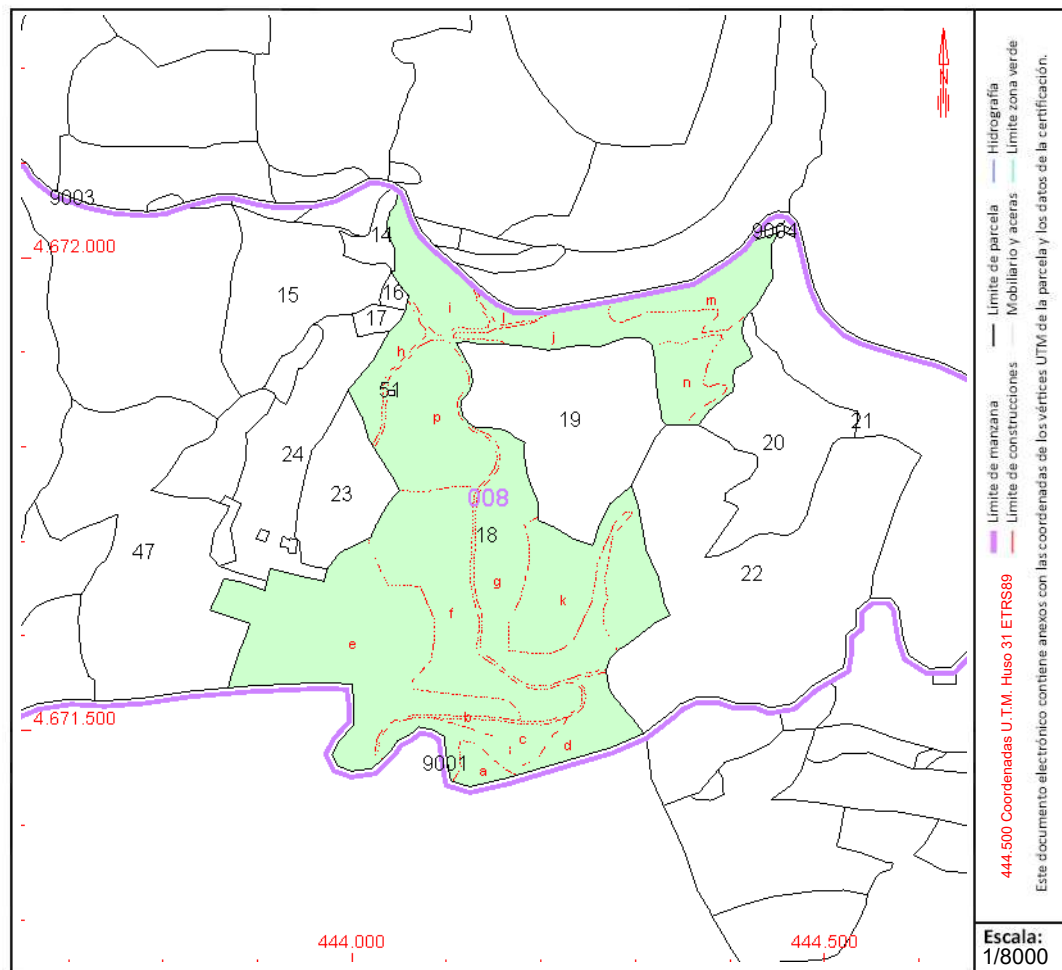
Subparcela	Cultivo/aprovechamiento	Intensidad Productiva	Superficie m²
a	E- Pastos	00	1.725
b	I- Improductivo	00	4.397
c	E- Pastos	00	2.584
d	RI Arboles de ribera	00	8.463
e	MB Monte bajo	00	31.438
f	C- Labor o Labradío seco	00	19.553
g	PD Prados o praderas	02	16.280
h	C- Labor o Labradío seco	00	3.811
i	PD Prados o praderas	01	6.948
j	PD Prados o praderas	01	9.845
k	MM Pinar maderable	02	16.605
l	E- Pastos	00	855
m	MB Monte bajo	00	6.913
n	C- Labor o Labradío seco	00	4.810
p	PD Prados o praderas	01	13.553

PARCELA

Superficie gráfica: 147.780 m²

Participación del inmueble: 100,00 %

Tipo:



Este documento no es una certificación catastral, pero sus datos pueden ser verificados a través del "Acceso a datos catastrales no protegidos de la SEC"

CONSULTA DESCRIPTIVA Y GRÁFICA DE DATOS CATASTRALES DE BIEN INMUEBLE

Referencia catastral: 17222A008000230000HB

DATOS DESCRIPTIVOS DEL INMUEBLE

Localización:

DS CAN BOLET Polígono 8 Parcela 23 00008800DG47A
CAN BOLET. 17862 VALLFOGONA DE RIPOLLES [GIRONA]

Clase: RÚSTICO

Uso principal: Agrario

Superfície construída: 628 m²

Año construcción: 1998

Construcción

[illegible]

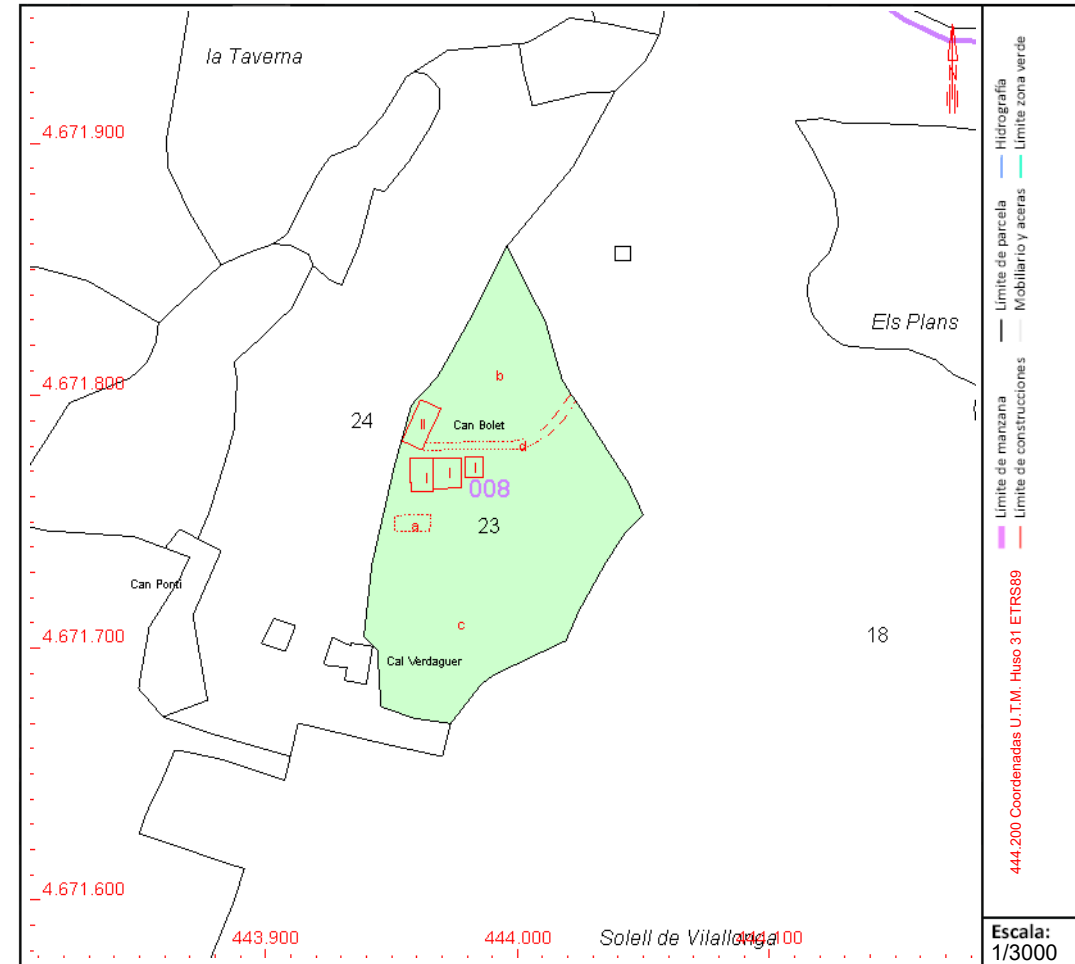
Cultivo

[illegible]**PARCELA**

Superficie gráfica: 11.619 m²

Participación del inmueble: 100,00 %

Tipo: Parcela construida sin división horizontal



Este documento no es una certificación catastral, pero sus datos pueden ser verificados a través del "Acceso a datos catastrales no protegidos de la SEC"

CONSULTA DESCRIPTIVA Y GRÁFICA DE DATOS CATASTRALES DE BIEN INMUEBLE

Referencia catastral: 17222A008000450000HE

DATOS DESCRIPTIVOS DEL INMUEBLE

Localización:

DS NO EXISTE Polígono 8 Parcela 45 000011400DG74A
CAMP DEL PRAT. 17862 VALLFOGONA DE RIPOLLES [GIRONA]

Clase: RÚSTICO

Uso principal: Agrario

Superfície construída: 601 m²

Año construcción: 1900

Construcción

Destino	Escalera / Planta / Puerta	Superficie m²
ALMACEN	1/00/01	182
VIVIENDA	1/01/01	182
VIVIENDA	1/02/01	182
APARCAMIENTO	1/00/02	29
PORCHE 100%	1/00/01	5
PORCHE 100%	1/01/01	5
PORCHE 100%	2/00/01	16

Cultivo

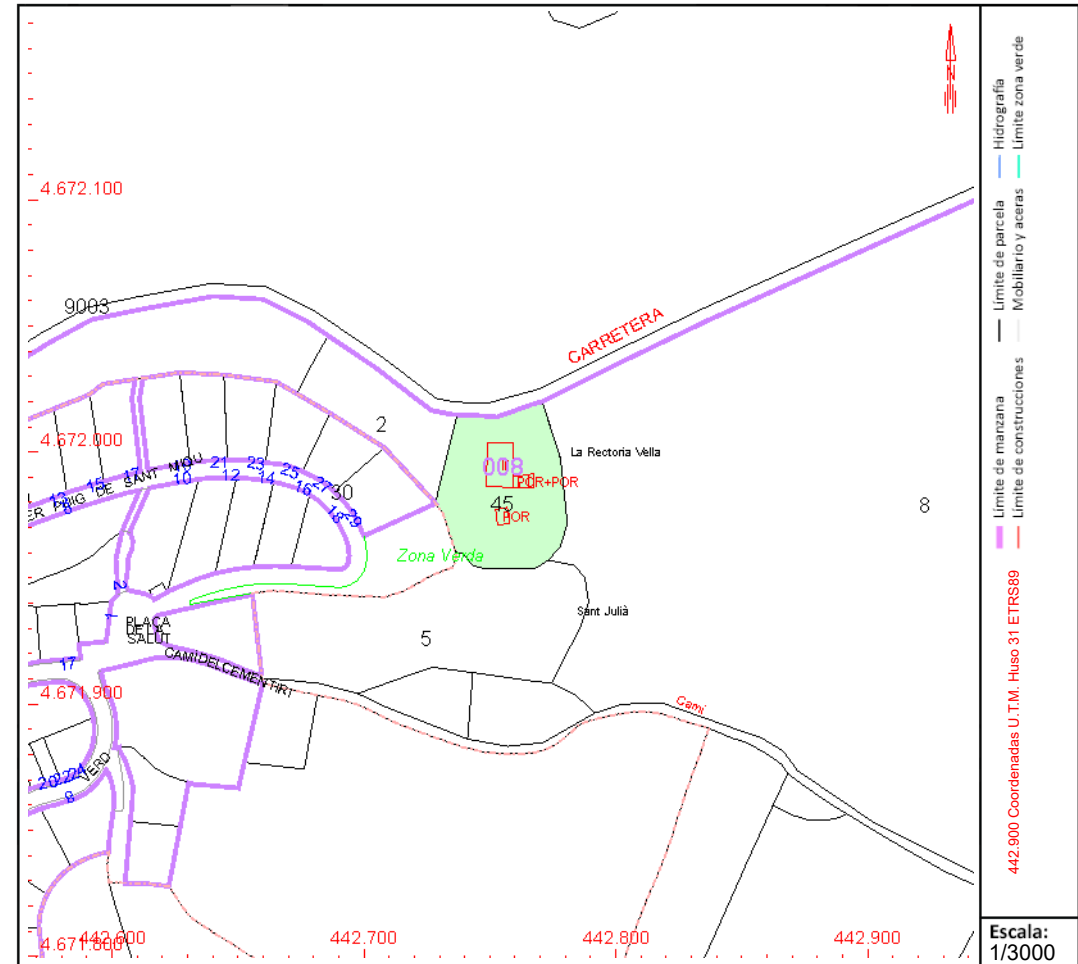
Subparcela	Cultivo/aprovechamiento	Intensidad Productiva	Superficie m ²
0	E- Pastos	00	2.440

PARCELA

Superficie gráfica: 2.693 m2

Participación del inmueble: 100,00 %

Tipo: Parcela construida sin división horizontal



Este documento no es una certificación catastral, pero sus datos pueden ser verificados a través del "Acceso a datos catastrales no protegidos de la SEC"

CONSULTA DESCRIPTIVA Y GRÁFICA DE DATOS CATASTRALES DE BIEN INMUEBLE

Referencia catastral: 17222A008000460000HS

DATOS DESCRIPTIVOS DEL INMUEBLE

Localización:

DS CAN VERDAGUER Polígono 8 Parcela 46 000009000DG47A
EL BAGOT. 17862 VALLFOGONA DE RIPOLLES [GIRONA]

Clase: RÚSTICO

Uso principal: Agrario

Superfície construída: 195 m²

Año construcción: 1900

Construcción

[illegible]

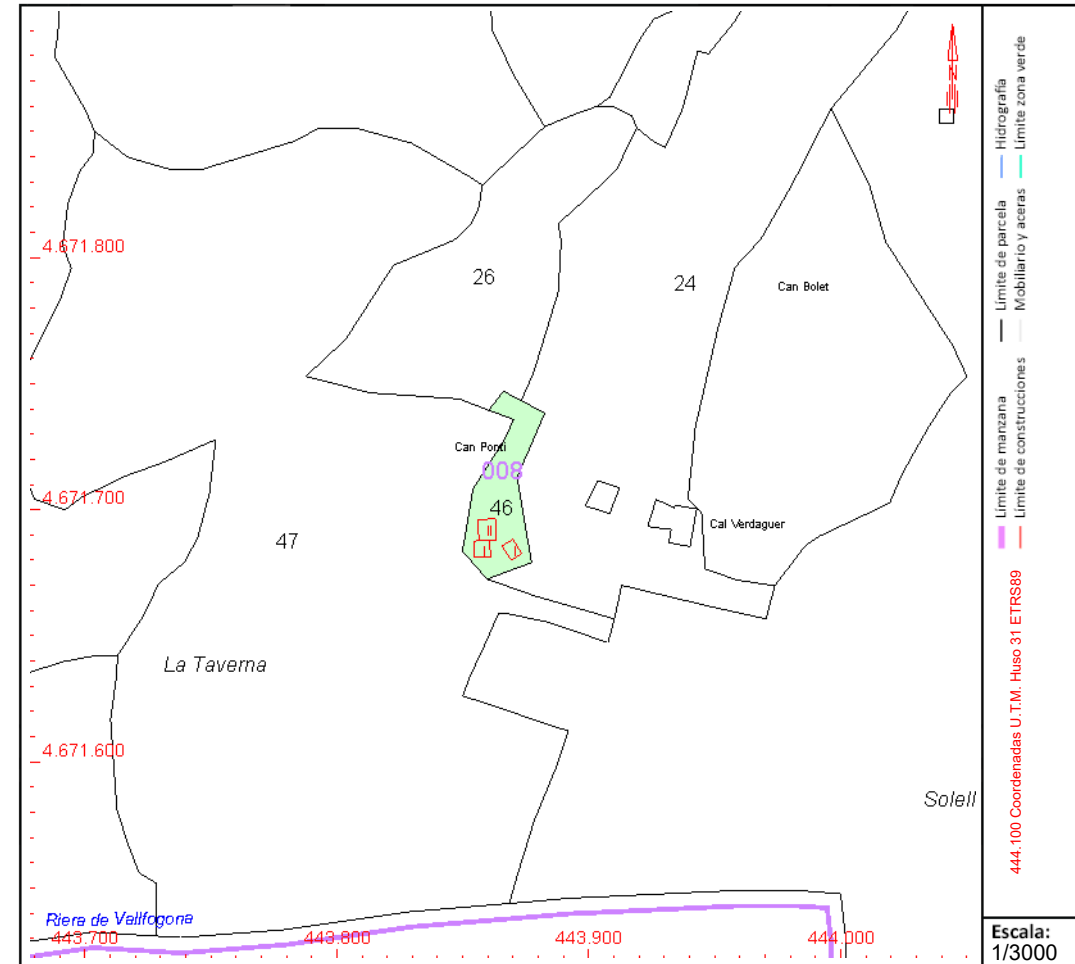
Cultivo

[illegible]**PARCELA**

Superficie gráfica: 1.238 m2

Participación del inmueble: 100,00 %

Tipo: Parcela construida sin división horizontal



Este documento no es una certificación catastral, pero sus datos pueden ser verificados a través del "Acceso a datos catastrales no protegidos de la SEC"

9 CÀLCULS JUSTIFICATIUS

No s'ha considerat la necessitat de justificar amb càlculs el dimensionat de la instal·lació perquè es manté l'actual amb sensibles diferències que juguen a favor com és l'increment del diàmetre del tram del conducte que es preveu que passi, en general, d'un diàmetre d'1" a un DN32