



MEMÒRIA VALORADA D'ACTUACIONS PER LA REPARACIÓ DELS PAVIMENTS DE VIES PÚBLIQUES (Juliol 2024)





INDEX

INDEX..... 2

MEMÒRIA..... 3

1.- Objecte 3

2.- Promotor 3

3.- Dades del tècnic 3

4.- Problemàtiques actuals 4

5.- Justificació de les solucions proposades 9

6.- Descripció dels treballs inclosos en el projecte. 11

7.- Pressupost 13

8.- Caràcter de l’obra i termini d’execució 13

9.- Adjudicació de l’obra i classificació del contractista 13

10.- Cloenda 13



MEMÒRIA

1.- Objecte

S'ha encarregat als Serveis Tècnics Municipals la redacció d'una memòria valorada per unes obres de reparació amb l'objecte de esmenar diverses problemàtiques o introduir millores en aspectes relacionades amb la pavimentació de les següents vies públiques:

- Carrer Coiot, 16
- Carrer Comapedrosa, 18
- Carrer Mallorquines, 36
- Carrer Vescompte de Cabrera, 7
- Carrer Mas Muntaner, 5
- Carrer Argimont, 10
- Carrer Pompeu Fabra, 25
- Carrer Tigre, 1
- Carrer de l'Ebre, 27

Els paviments es van deteriorant en funció de molts factors, uns intrínsecs a la construcció dels mateixos (compactació, materials, tipologia de capes) i d'altres externs com, per exemple, els temps transcorregut, el trànsit suportat, la meteorologia, l'obertura de rases per instal·lar serveis, etc. La degradació dels mateixos és, doncs, un procés natural que es pot accelerar artificialment.

Totes les obres contingudes en aquest projecte es situen en terrenys de domini públic municipal.

2.- Promotor

Titular Ajuntament de Sils
CIF P1720500F
Direcció Passeig Sants Cosme i Damià, 2

3.- Dades del tècnic

Tècnic Carles Casaponsa Vila
Enginyer Industrial
Serveis Tècnics Municipals
Ajuntament de Sils

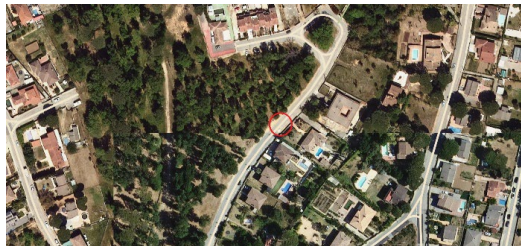
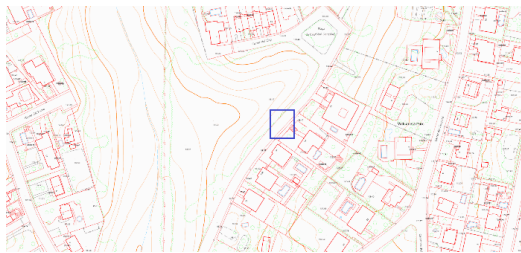


4.- Problemàtiques actuals

Carrer Coiot davant del nº 16.

Coordenades de l'actuació: ETRS89 - UTM31N: 478065.91, 4632949.50

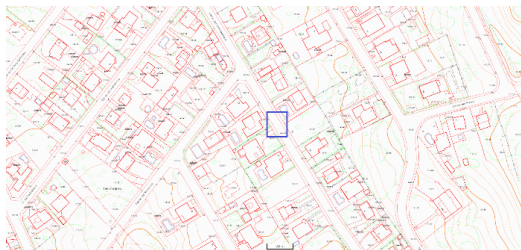
El vial presenta un forat degut al deteriorament de l'asfalt, probablement degut a factors externs, com ara el pas del temps, el trànsit suportat i la meteorologia.



Carrer Comapedrosa davant del nº 18.

Coordenades de l'actuació: ETRS89 - UTM31N: 477702.19, 4633847.55

El vial presenta un flonjall l'asfalt degut a la xarxa de sanejament del carrer. Aquest flonjall ja es va reparar un cop, i pel que sembla la causa podria ser que la xarxa de sanejament no es va executar correctament en el seu moment i les graves de la base del vial entren a dins de la xarxa de sanejament.

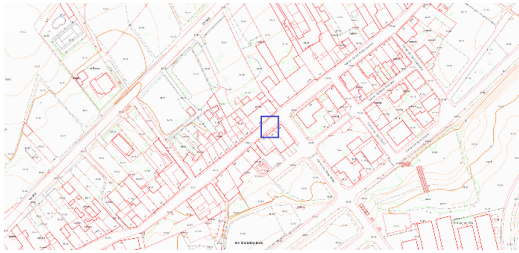




Carrer Mallorca davant del nº 36..

Coordenades de l'actuació: ETRS89 - UTM31N: 477977.71, 4629749

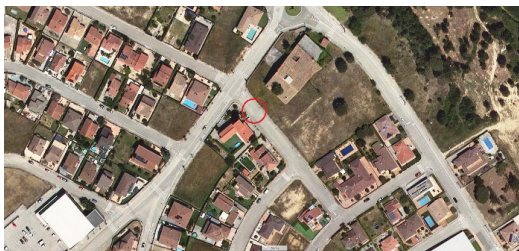
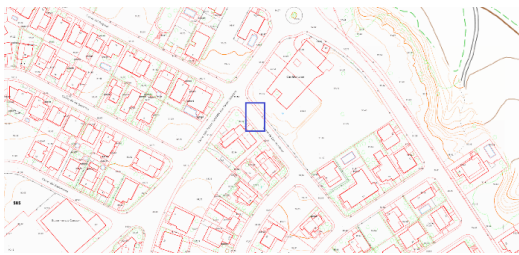
El vial presenta un flonjall l'asfalt de grans dimensions segurament degut a una fuga de la xarxa de sanejament municipal, que en aquest tram és unitària.



Carrer Mas Muntaner davant del nº 7.

Coordenades de l'actuació: ETRS89 - UTM31N: 478416.85, 4629301.93

El vial presenta un forat degut al deteriorament de l'asfalt, probablement degut a factors externs, com ara el pas del temps, el trànsit suportat i la meteorologia.

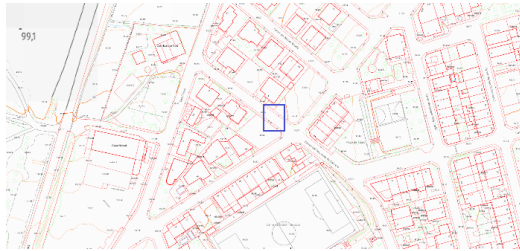




Carrer Vescomte de Cabrera davant del nº 5.

Coordenades de l'actuació: ETRS89 - UTM31N: 477660.62, 4629182.50

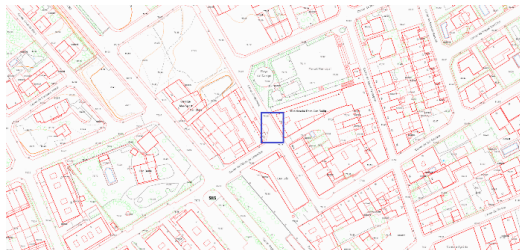
El vial presenta un flonjall l'asfalt de grans dimensions segurament degut a una fuga de la xarxa de sanejament municipal, que en aquest tram és unitària.



Carrer del Argimont davant del nº 10.

Coordenades de l'actuació: ETRS89 - UTM31N: 478643.67, 4628769.34

El vial presenta un forat degut al deteriorament de l'asfalt, probablement degut a factors externs, com ara el pas del temps, el trànsit suportat i la meteorologia.





Carrer Pompeu Fabra davant del nº 25.

Coordenades de l'actuació: ETRS89 - UTM31N: 477787.89, 4629036.46

El vial presenta un forat degut al deteriorament de l'asfalt, probablement degut a factors externs, com ara el pas del temps, el trànsit suportat i la meteorologia.



Carrer Tigre davant del nº 1.

Coordenades de l'actuació: ETRS89 - UTM31N: 477963.69, 4632722.74

El vial presenta un flonjall l'asfalt de grans dimensions segurament degut a una fuga de la xarxa de sanejament municipal, que en aquest tram és unitària.

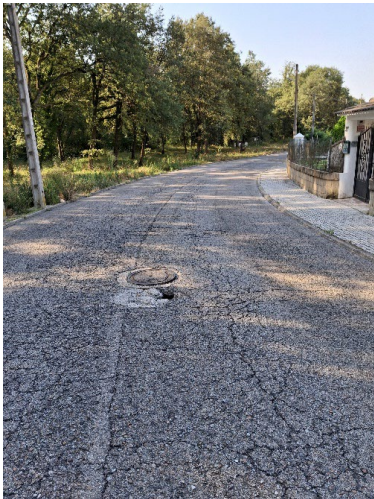




Carrer Ebre davant del nº 27.

Coordenades de l'actuació: ETRS89 - UTM31N: 478474.20, 4633012.49

El vial presenta un flonjall l'asfalt de grans dimensions segurament degut a una fuga de la xarxa de sanejament municipal, que en aquest tram és unitària.





5.- Justificació de les solucions proposades.

Carrer Coiot davant del nº 16.

Es preveu l'obertura d'una cata de 12 metres quadrats amb una profunditat d'uns 30 centímetres. Compactació del terreny existent per tot seguit tornar a deixar el paviment del vial en bones condicions per la circulació de vehicles amb l'aportació de tot-u i una capa d'asfalt de les mateixes característiques a les del vial.

Carrer Comapedrosa davant del nº 18.

Es preveu l'obertura d'una cata de 3 metres quadrats amb una profunditat (0,6 metres x 5 metres) i 0,8 metres de fondària.

Un cop oberta la rasa es farà la reparació del tub de sanejament, per després realitzar compactació del terreny existent per tot seguit tornar a deixar el paviment del vial en bones condicions per la circulació de vehicles amb l'aportació de tot-u i una capa d'asfalt de les mateixes característiques a les del vial.

Carrer Mallorquines davant del nº 36..

Es preveu l'obertura d'una cata de 3 metres quadrats amb una profunditat (0,6 metres x 5 metres) i 0,8 metres de fondària.

Un cop oberta la rasa es farà la reparació del tub de sanejament, per després realitzar compactació del terreny existent per tot seguit tornar a deixar el paviment del vial en bones condicions per la circulació de vehicles amb l'aportació de tot-u i una capa d'asfalt de les mateixes característiques a les del vial.

Carrer Mas Muntaner davant del nº 7.

Es preveu l'obertura d'una cata de 12 metres quadrats amb una profunditat d'uns 30 centímetres. Compactació del terreny existent per tot seguit tornar a deixar el paviment del vial en bones condicions per la circulació de vehicles amb l'aportació de tot-u i una capa d'asfalt de les mateixes característiques a les del vial.

Carrer Vescomte de Cabrera davant del nº 5.

Es projecte obrir una cata 4 metres quadrats per detectar el punt a on l'escomesa de l'habitatge es connecta amb la xarxa de sanejament municipal, que segurament és l'origen del flonjall aparegut.

Un cop detectada la connexió de l'escomesa es repararà aquesta per tal que no hi hagi cap fuga.

Posteriorment tornar a deixar el paviment del vial en bones condicions per la circulació de vehicles amb l'aportació de tot-u i una capa d'asfalt de les mateixes característiques a les del vial.

Carrer del Argimont davant del nº 10.

Es preveu l'obertura d'una cata de 24 metres quadrats amb una profunditat d'uns 30 centímetres. Compactació del terreny existent per tot seguit tornar a deixar el paviment del vial en bones condicions per la circulació de vehicles amb l'aportació de tot-u i una capa d'asfalt de les mateixes característiques a les del vial.



Carrer Pompeu Fabra davant del nº 25.

Es projecte obrir una cata 4 metres quadrats per detectar el punt a on l'escomesa de l'habitatge es connecta amb la xarxa de sanejament municipal, que segurament és l'origen del flonjall aparegut.

Un cop detectada la connexió de l'escomesa es repararà aquesta per tal que no hi hagi cap fuga.

Posteriorment tornar a deixar el paviment del vial en bones condicions per la circulació de vehicles amb l'aportació de tot-u i una capa d'asfalt de les mateixes característiques a les del vial.

Carrer Tigre davant del nº 1.

Es preveu l'obertura d'una cata de 12 metes quadrats amb una profunditat d'uns 30 centímetres. Compactació del terreny existent per tot seguit tornar a deixar el paviment del vial en bones condicions per la circulació de vehicles amb l'aportació de tot-u i una capa d'asfalt de les mateixes característiques a les del vial.

Carrer Ebre davant del nº 27.

Es preveu l'obertura d'una cata de 3 metes quadrats amb una profunditat (0,6 metres x 5 metres) i 0,8 metres de fondària.

Un cop oberta la rasa es farà la reparació del tub de sanejament, per després realitzar compactació del terreny existent per tot seguit tornar a deixar el paviment del vial en bones condicions per la circulació de vehicles amb l'aportació de tot-u i una capa d'asfalt de les mateixes característiques a les del vial.



6.- Descripció dels treballs inclosos en el projecte.

Carrer Coiot davant del nº 16.

- Tallar asfalt i/o formigó amb disc 6 metres x 2 metres (12 metres quadrats)
- Demolició d'aglomerat asfàltic
- Excavació de rasa en el terreny
- Replè i compactat de rasa
- Preparació base de formigó H-175
- Reposició d'aglomerat en calent tipus tapissat.

Carrer Comapedrosa davant del nº 18.

- Tallar asfalt i/o formigó amb disc 2 metres x 2 metres (4 metres quadrats)
- Demolició d'aglomerat asfàltic
- Excavació de rasa en el terreny
- Pas de càmera per veure la problemàtica del pou o col·lector
- Reparació del pou o col·lector general de clavegueram
- Replè i compactat de rasa
- Preparació base de formigó H-175
- Reposició d'aglomerat en calent tipus tapissat.

Carrer Mallorquines davant del nº 36..

- Tallar asfalt i/o formigó amb disc 2,2 metres x 2,2 metres (4,84 metres quadrats)
- Demolició d'aglomerat asfàltic
- Excavació de rasa en el terreny
- Reparació del col·lector general de clavegueram amb fuita
- Replè i compactat de rasa
- Preparació base de formigó H-175
- Reposició d'aglomerat en calent tipus tapissat.

Carrer Mas Muntaner davant del nº 7.

- Tallar asfalt i/o formigó amb disc 5 metres x 1,8 metres (9 metres quadrats)
- Demolició d'aglomerat asfàltic
- Excavació de rasa en el terreny
- Replè i compactat de rasa
- Preparació base de formigó H-175
- Reposició d'aglomerat en calent tipus tapissat.

Carrer Vescomte de Cabrera davant del nº 5.

- Tallar asfalt i/o formigó amb disc 2 metres x 1,5 metres (3 metres quadrats)
- Demolició d'aglomerat asfàltic
- Excavació de rasa en el terreny
- Reparació de l'escomesa de sanejament de l'habitatge del Carrer Vescomte de Cabrera, 5
- Replè i compactat de rasa.
- Preparació base de formigó H-175



- Reposició d'aglomerat en calent tipus tapissat.

Carrer del Argimont davant del nº 10.

- Tallar asfalt i/o formigó amb disc 6 metres x 4 metres (24 metres quadrats)
- Demolició d'aglomerat asfàltic
- Excavació de rasa en el terreny
- Reparació de l'escomesa de sanejament.
- Preparació base de formigó H-175
- Reposició d'aglomerat en calent tipus tapissat.

Carrer Pompeu Fabra davant del nº 25.

- Tallar asfalt i/o formigó amb disc 2 metres x 1,5 metres (3 metres quadrats)
- Demolició d'aglomerat asfàltic
- Excavació de rasa en el terreny
- Reparació de l'escomesa de sanejament
- Replè i compactat de rasa.
- Preparació base de formigó H-175
- Reposició d'aglomerat en calent tipus tapissat.

Carrer Tigre davant del nº 1.

- Tallar asfalt i/o formigó amb disc 6 metres x 2 metres (12 metres quadrats)
- Demolició d'aglomerat asfàltic
- Excavació de rasa en el terreny
- Replè i compactat de rasa
- Preparació base de formigó H-175
- Reposició d'aglomerat en calent tipus tapissat.

Carrer Ebre davant del nº 27.

- Tallar asfalt i/o formigó amb disc 2,2 metres x 2,2 metres (4,84 metres quadrats)
- Demolició d'aglomerat asfàltic
- Excavació de rasa en el terreny
- Reparació del col·lector general de clavegueram amb fuga
- Replè i compactat de rasa
- Preparació base de formigó H-175
- Reposició d'aglomerat en calent tipus tapissat.



7.- Pressupost

S'estima un import d'execució material dels treballs de 23.465,91€ que equival a un pressupost estimat de 27.924,43€ (considerant els 3.050,57€ corresponents al 13% de despeses general i els 1.407,95€ corresponents al 6% de benefici industrial) i a un pressupost total de contracte de 33.788,56€ (considerant els 5.864,13€ corresponents al 21% d'IVA).

8.- Caràcter de l'obra i termini d'execució

Es fa constar que les obres projectades constitueixen una obra completa al contemplar tots i cadascun dels elements necessaris per a la utilització de l'obra, i per això, serà susceptible d'esser lliurada a l'ús general i públic corresponent.

S'estableix un termini per a l'execució dels treballs de DOS (2) mesos i un període de garantia de UN (1) any.

9.- Adjudicació de l'obra i classificació del contractista

En funció del pressupost de les obres projectades, per a l'adjudicació del contracte es podrà optar per dur-la a terme mitjançant un contracte menor o un procediment obert abreujat.

10.- Cloenda

Amb tot l'esmentat i amb la resta de documents que s'acompanyen es considera suficientment detallat el present projecte per definir i valorar les actuacions previstes i, per tant, perquè la Corporació pugui valorar la proposta dels Serveis Tècnics Municipals així com assabentar-se del cost previst de la mateixa i acordar, si procedeix, la seva contractació i posterior execució o, en el seu cas, establir les directrius i/o les modificacions a introduir-hi.



PRESSUPOST



Flojalls

Data: 30/07/24

Pàg.: 1

OBRA		01	PRESSUPOST 001			
CAPÍTOL		02	CARRER COMAPEDROSA			
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P214W-FEMQ	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (P - 6)	8,85	8,000	70,80
2	P2146-DJ3B	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 5)	11,50	4,000	46,00
3	P221C-DZ0X	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit, amb pala excavadora i càrrega mecànica del material excavat (P - 7)	12,06	4,800	57,89
4	P2255-DPHR	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (P - 9)	12,74	4,800	61,15
5	P3Z3-HYJN	m2	Capa de neteja i anivellament 15 cm de gruix amb formigó de neteja amb granulat reciclat, amb una dosificació de 175 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20	20,29	1,200	24,35

EUR

Flojalls

PRESSUPOST

Data: 30/07/24

Pàg.: 2

6	P9H1-CUOK	m2	mm, HL-175/B/ 20, amb una substitució del 50% del granulat gruixut per granulat reciclat mixt amb marcat CE, procedent de plantes de reciclat de residus de la construcció o demolició autoritzades, abocat des de camió (P - 11)	51,06	4,000	204,24
7	PD77-79GN	m	Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 50/70 D, amb tractament amb pintura tricomponent acrílic poliuretà (P - 12)	83,41	4,000	333,64
8	P2RA-EU1T	m3	Clavegueró amb tub de polipropilè de paret tricap per a sanejament sense pressió, de DN 200 mm i de SN 12 (12 kN/m2) de rigidesa anular, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix, amb picó vibrant de combustible (P - 14)	240,00	4,800	1.152,00
9	PA0000001	u	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra contaminada perillosos, procedents d'excavació, amb codi 17 05 03* segons la Llista Europea de Residus (P - 10)	250,00	1,000	250,00
TOTAL CAPÍTOL			01.02			2.200,07

OBRA

01

PRESSUPOST 001

CAPÍTOL

03

CARRER MALLORQUINES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P214W-FEMQ	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (P - 6)	8,85	8,800	77,88
2	P2146-DJ3B	m2	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 4 m de fondària, en terreny de trànsit, amb pala excavadora i càrrega mecànica del material excavat, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 0.2 m3 (P - 8)	11,50	4,840	55,66
3	P221C-LRCS	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (P - 9)	29,55	5,808	171,63
4	P2255-DPHR	m3	Capa de neteja i anivellament 15 cm de gruix amb formigó de neteja amb granulat reciclat, amb una dosificació de 175 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-175/B/ 20, amb una substitució del 50% del granulat gruixut per granulat reciclat mixt amb marcat CE, procedent de plantes de reciclat de residus de la construcció o demolició autoritzades, abocat des de camió (P - 11)	12,74	5,808	73,99
5	P3Z3-HYJN	m2	Capa de neteja i anivellament 15 cm de gruix amb formigó de neteja amb granulat reciclat, amb una dosificació de 175 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-175/B/ 20, amb una substitució del 50% del granulat gruixut per granulat reciclat mixt amb marcat CE, procedent de plantes de reciclat de residus de la construcció o demolició autoritzades, abocat des de camió (P - 11)	20,29	1,452	29,46
6	P9H1-CUOK	m2	Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 50/70 D, amb tractament amb pintura tricomponent acrílic poliuretà (P - 12)	51,06	0,484	24,71
7	PD77-79GN	m	Clavegueró amb tub de polipropilè de paret tricap per a sanejament sense pressió, de DN 200 mm i de SN 12 (12 kN/m2) de rigidesa anular, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix, amb picó vibrant de combustible (P - 14)	83,41	4,000	333,64
8	P2RA-EU1T	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra contaminada perillosos,	240,00	4,840	1.161,60

EUR



Flojalls

PRESSUPOST

Data: 30/07/24

Pàg.: 3

			procedents d'excavació, amb codi 17 05 03* segons la Llista Europea de Residus (P - 10)			
TOTAL	CAPÍTOL	01.03				1.928,57

OBRA	01	PRESSUPOST 001
CAPÍTOL	04	CARRER MAS MUNTANER

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P214W-FEMQ	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (P - 6)	8,85	13,600	120,36
2	P2146-DJ3B	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 5)	11,50	9,000	103,50
3	P221C-DZ0X	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit, amb pala excavadora i càrrega mecànica del material excavat (P - 7)	12,06	10,800	130,25
4	P2255-DPHR	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (P - 9)	12,74	10,800	137,59
5	P3Z3-HYJN	m2	Capa de neteja i anivellament 15 cm de gruix amb formigó de neteja amb granulat reciclat, amb una dosificació de 175 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-175/B/ 20, amb una substitució del 50% del granulat gruixut per granulat reciclat mixt amb marcat CE, procedent de plantes de reciclat de residus de la construcció o demolició autoritzades, abocat des de camió (P - 11)	20,29	2,700	54,78
6	P9H1-CUOK	m2	Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 50/70 D, amb tractament amb pintura tricompnent acrílic poliuretà (P - 12)	51,06	9,000	459,54
7	P2RA-EU1T	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra contaminada perillosos, procedents d'excavació, amb codi 17 05 03* segons la Llista Europea de Residus (P - 10)	240,00	6,500	1.560,00
TOTAL		CAPÍTOL	01.04	2.566,02		

OBRA	01	PRESSUPOST 001
CAPÍTOL	05	CARRER VESCOMTE DE CABRERA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P214W-FEMQ	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (P - 6)	8,85	7,000	61,95
2	P2146-DJ3B	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 5)	11,50	3,000	34,50
3	P221C-LRCS	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 4 m de fondària, en terreny de trànsit, amb pala excavadora i càrrega mecànica del material excavat, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 0.2 m3 (P - 8)	29,55	4,000	118,20
4	P2255-DPHR	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de	12,74	4,000	50,96

EUR

Flojalls

PRESSUPOST

Data: 30/07/24

Pàg.: 4

5	P3Z3-HYJN	m2	gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (P - 9) Capa de neteja i anivellament 15 cm de gruix amb formigó de neteja amb granulat reciclat, amb una dosificació de 175 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-175/B/ 20, amb una substitució del 50% del granulat gruixut per granulat reciclat mixt amb marcat CE, procedent de plantes de reciclat de residus de la construcció o demolició autoritzades, abocat des de camió (P - 11)	20,29	0,900	18,26
6	P9H1-CUOK	m2	Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 50/70 D, amb tractament amb pintura tricomponent acrílic poliuretà (P - 12)	51,06	3,000	153,18
7	PD77-79GN	m	Clavegueró amb tub de polipropilè de paret tricap per a sanejament sense pressió, de DN 200 mm i de SN 12 (12 kN/m2) de rigidesa anular, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix, amb picó vibrant de combustible (P - 14)	83,41	4,000	333,64
8	P2RA-EU1T	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra contaminada perillosos, procedents d'excavació, amb codi 17 05 03* segons la Llista Europea de Residus (P - 10)	240,00	3,000	720,00
TOTAL		CAPÍTOL	01.05	1.490,69		

OBRA 01 PRESSUPOST 001
CAPÍTOL 06 CARRER ARGIMONT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P214W-FEMQ	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (P - 6)	8,85	20,000	177,00
2	P2146-DJ3B	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 5)	11,50	24,000	276,00
3	P221C-DZ0X	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit, amb pala excavadora i càrrega mecànica del material excavat (P - 7)	12,06	28,800	347,33
4	P2255-DPHR	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (P - 9)	12,74	52,800	672,67
5	P3Z3-HYJN	m2	Capa de neteja i anivellament 15 cm de gruix amb formigó de neteja amb granulat reciclat, amb una dosificació de 175 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-175/B/ 20, amb una substitució del 50% del granulat gruixut per granulat reciclat mixt amb marcat CE, procedent de plantes de reciclat de residus de la construcció o demolició autoritzades, abocat des de camió (P - 11)	20,29	24,000	486,96
6	P9H1-CUOK	m2	Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 50/70 D, amb tractament amb pintura tricomponent acrílic poliuretà (P - 12)	51,06	24,000	1.225,44
7	P2RA-EU1T	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra contaminada perillosos, procedents d'excavació, amb codi 17 05 03* segons la Llista Europea de Residus (P - 10)	240,00	10,000	2.400,00
TOTAL		CAPÍTOL	01.06	5.585,40		

EUR

AJUNTAMENT DE SJLS
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document a
https://sis.emunicipis.ddgi.cat/OAC/ValidarDoc.jsp - Utilitzi el "Codi Segur de Verificació" que apareix a la capçalera

EUR



Flojalls

PRESSUPOST

Data: 30/07/24

Pàg.: 6

4	P2255-DPHR	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (P - 9)	12,74	14,400	183,46
5	P3Z3-HYJN	m2	Capa de neteja i anivellament 15 cm de gruix amb formigó de neteja amb granulat reciclat, amb una dosificació de 175 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-175/B/ 20, amb una substitució del 50% del granulat guixut per granulat reciclat mixt amb marcat CE, procedent de plantes de reciclat de residus de la construcció o demolició autoritzades, abocat des de camió (P - 11)	20,29	3,600	73,04
6	P9H1-CUOK	m2	Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 50/70 D, amb tractament amb pintura tricomponent acrílic poliuretà (P - 12)	51,06	12,000	612,72
7	P2RA-EU1T	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra contaminada perillosos, procedents d'excavació, amb codi 17 05 03* segons la Llista Europea de Residus (P - 10)	240,00	6,000	1.440,00
TOTAL			CAPÍTOL	01.08	3.014,34	

OBRA	01	PRESSUPOST 001
CAPÍTOL	09	CARRER EBRE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P214W-FEMQ	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (P - 6)	8,85	8,800	77,88
2	P2146-DJ3B	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 5)	11,50	4,840	55,66
3	P221C-LRCS	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 4 m de fondària, en terreny de trànsit, amb pala excavadora i càrrega mecànica del material excavat, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 0.2 m3 (P - 8)	29,55	5,808	171,63
4	P2255-DPHR	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (P - 9)	12,74	5,808	73,99
5	P3Z3-HYJN	m2	Capa de neteja i anivellament 15 cm de gruix amb formigó de neteja amb granulat reciclat, amb una dosificació de 175 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-175/B/ 20, amb una substitució del 50% del granulat gruixut per granulat reciclat mixt amb marcat CE, procedent de plantes de reciclat de residus de la construcció o demolició autoritzades, abocat des de camió (P - 11)	20,29	1,452	29,46
6	P9H1-CUOK	m2	Capa de rodadura de paviment de mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 8 surf B 50/70 D, amb tractament amb pintura tricomponent acrílic poliuretà (P - 12)	51,06	0,484	24,71
7	PD77-79GN	m	Clavegueró amb tub de polipropilè de paret tricapa per a sanejament sense pressió, de DN 200 mm i de SN 12 (12 kN/m2) de rigidesa anular, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix, amb picó vibrant de combustible (P - 14)	83,41	4,000	333,64
8	P2RA-EU1T	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la	240,00	4,840	1.161,60

EUR

Flojalls

PRESSUPOST

Data: 30/07/24

Pàg.: 7

			LLEI 8/2008, de residus de terra contaminada perillosos, procedents d'excavació, amb codi 17 05 03* segons la Llista Europea de Residus (P - 10)			
TOTAL			CAPÍTOL	01.09	1.928,57	

OBRA

CAPÍTOL

CAPÍTOL (1)

01

10

01

PRESSUPOST 001

SEGURETAT I SALUT

EQUIPS PROTECCIÓ INDIVIDUAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	H1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812 (P - 1)	6,09	5,000	30,45
TOTAL			CAPÍTOL (1)	01.10.01	30,45	

OBRA

CAPÍTOL

CAPÍTOL (1)

01

10

04

PRESSUPOST 001

SEGURETAT I SALUT

IMPLANTACIÓ PROVISIONAL DEL PERSONAL D'OBRA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	HQU2AF02	u	Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (P - 2)	109,24	1,000	109,24
2	HQU2D102	u	Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (P - 3)	62,01	1,000	62,01
3	HQU2GF01	u	Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 4)	45,52	1,000	45,52
TOTAL			CAPÍTOL (1)	01.10.04	216,77	

AJUNTAMENT DE SILS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document a <https://sils.emunicipis.ddgi.cat/OAC/ValidarDoc.jsp> - Utilitzi el "Codi Segur de Verificació" que apareix a la capçalera

EUR

Folials	
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE Pag. 1	
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	23.465,91
13 % Despeses Generals SOBRE 23.465,91.....	3.050,57
6 % Benefici Industrial SOBRE 23.465,91.....	1.407,95
Subtotal27.924,43	
21 % IVA SOBRE 27.924,43.....	5.864,13
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€ 33.788,56
Aquest pressupost d'execució per contracte puja a la quantitat de: (TRENTA-TRES MIL SET-CENTS VUITANTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	

DOCUMENT MEM	ÒRGAN CONTRACTACIÓ	EXPEDIENT X2024002857
Codi Segur de Verificació: 7274c10f-2fcc-4dc0-b09d-66c590eeeb04 Origen: Ciutadà Identificador document original: ES_L01171931_2024_27432696 Data d'impressió: 29/08/2024 08:33:27 Pàgina 23 de 24	SIGNATURES 1.- Carles Casaponsa Vila (TCAT) (Enginyer), 31/07/2024 10:27	



PLÀNOLS





Redactor
Carles Casaponsa Vila – Enginyer Municipal

Títol del projecte
PROJECTE ACTUACIONS A PAVIMENTS DE VIES PÚBLIQUES

Emplobament
Municipi de Sils

Promotor
Ajuntament de Sils

Plaol
Ubicació dels forjalls

Escola
Data
Juliol '24
Data modif.
Plaol modif.

