

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 1 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



**Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols**
Servei Manteniment Ciutat

Plaça del Mercat 1 d'Octubre de 2017, 6-9
17220 - Sant Feliu de Guíxols
972 32 70 00 - oiac@guixols.cat

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER LES
OPERACIONS DE CONSERVACIÓ I MANTENIMENT DE
LES VORERES, FERMS, CAMINS I MOBILIARI URBÀ DE
L'ESPAI PÚBLIC AL T.M. DE SANT FELIU DE GUÍXOLS.**

ABRIL 2026



ÍNDEX

1. DISPOSICIONS GENERALS 1

1.1 GENERALITATS 1

1.2 IMPORT DE LICITACIÓ I DURADA DEL CONTRACTE 1

1.3 OBJECTE 1

1.4 ANTECEDENTS I JUSTIFICACIÓ DEL CONTRACTE 2

1.5 ÀMBIT D'ACTUACIÓ 2

1.6 HORARI DEL SERVEI 3

1.7 DESCRIPCIÓ DELS SERVEIS 4

1.7.1 GENERALITATS 4

1.7.2 SERVEI MANTENIMENT CORRECTIU **NO** PLANIFICAT 6

1.7.3 SERVEI MANTENIMENT CORRECTIU PLANIFICAT 7

1.8 DIRECCIÓ, ACTES DE REPLANTEIG I SEGUIMENT I CONTROL D'EXECUCIÓ DELS TREBALLS 7

1.9 CRITERIS D'AMIDAMENT I ABONAMENT D'UNITATS D'OBRA 8

1.10 TEMPS DE RESPOSTA 9

1.11 GESTIÓ DE RESIDUS I AFECTACIONS AL MEDI AMBIENT 9

1.12 OBLIGACIONS DEL LICITADOR 10

1.12.1 MITJANS TÈCNICS 10

1.12.2 MITJANS MECÀNICS, AUXILIARS I DE TRANSPORT 10

1.12.3 MITJANS PERSONALS 10

1.12.4 MATERIALS D'OBRA 10

1.12.5 DESCRIPCIÓ EN MATÈRIA DE SEGURETAT 11

1.12.6 COMUNICACIÓ I SENYALITZACIÓ 11

1.12.7 AFECTACIONS A TERCERS 11

1.12.8 MAGATZEM 11

1.13 RECEPCIÓ DE L'OBRA 12

1.14 TERMINI DE GARANTIA 12

1.15 INFRACCIONS 12

1.15.1 INFRACCIONS LLEUS 12

1.15.2 INFRACCIONS GREUS 13

1.15.3 INFRACCIONS MOLT GREUS 13

1.16 NORMATIVA D'OBLIGAT COMPLIMENT 13

1.16.1 GENERALS 13

1.16.2 VIALITAT 14

1.16.3 INSTAL·LACIONS URBANES 14

1.16.4 XARXES DE PROVEÏMENT D'AIGUA POTABLE 14

1.16.5 XARXES DE SANEJAMENT 15

1.16.6 XARXES DE DISTRIBUCIÓ DE GAS CANALITZAT 15

1.16.7 XARXES DE DISTRIBUCIÓ D'ENERGIA ELÈCTRICA 16

1.16.8 SEGURETAT I SALUT EN EL TREBALL 16

1.16.9 ALTRES NORMES D'APLICACIÓ 16

2. DISPOSICIONS PARTICULARS 17

2.1 CONDICIONS TÈCNIQUES PARTICULARS D'UNITATS D'OBRA 17

ANNEX I – PREUS UNITARIS 59

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 3 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

1. DISPOSICIONS GENERALS

1.1 GENERALITATS

El següent plec de prescripcions tècniques es refereix a les operacions de manteniment necessàries per la correcta conservació i manteniment de l'espai públic.

Els treballs previstos per les operacions de manteniment a la via pública es centraran principalment en actuacions en voreres, ferms i camins inclosos dins del terme municipal de Sant Feliu de Guíxols.

Les característiques del procediment s'ajustaran a les previstes per un contracte de serveis ja que la prestació principal en l'objecte del contracte són els serveis de manteniment mentre que les obres són un prestació accessòria que podrà ser realitzada per l'empresa mantenidora per raons d'eficiència en el cost.

Codi CPV:	50230000-6	Serveis de reparació i de manteniment i serveis afins relacionats amb el transport per carretera i altres equips
-----------	------------	--

Al presentar oferta, l'empresa licitadora accepta les prescripcions tècniques establertes en aquest plec.

1.2 IMPORT DE LICITACIÓ I DURADA DEL CONTRACTE

La durada del contracte serà fins el 31 de desembre del 2026, o fins exhaurir l'import de licitació, a partir de la seva formalització, amb possibilitat d'una pròrroga.

L'import de licitació del Pressupost d'Execució per Contracte (PEC) serà de **100.000 €** (cent mil euros) IVA inclòs.

La despesa correrà a càrrec de l'aplicació pressupostària següent:

06	15320	22799	CONTRACTE MANTENIMENT VIA PÚBLICA
----	-------	-------	-----------------------------------

1.3 OBJECTE

L'objecte d'aquest contracte és la prestació del servei i obra necessaris per la realització de les operacions de conservació i manteniment de l'espai públic, on l'integren les voreres, ferms, camins i mobiliari urbà dins el T.M. de Sant Feliu de Guíxols.

Dins de les activitats de manteniment s'hi inclouen els conceptes següents:

- Manteniment correctiu no planificat
- Manteniment correctiu planificat

On aquests manteniments podran ser:

- Obres de conservació i manteniment
- Prestació de servei unitari

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 4 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

1.4 ANTECEDENTS I JUSTIFICACIÓ DEL CONTRACTE

Mitjançant inspeccions periòdiques dels vials que integren el municipi, ens trobem que moltes de les voreres, ferms, camins i paviments es troben en un estat de conservació deficient. La falta de mitjans per realitzar les feines necessàries de conservació de l'espai públic, fa que l'àrea de Servei Manteniment Ciutat no les pugui assumir.

El deteriorament constant dels espais de la via pública ja siguin per l'esgotament de la seva vida útil, com per l'afectació d'arrels de l'arbrat o per la necessitat de millores en les normatives d'accessibilitat, fa impossible al personal adscrit a l'àrea del Servei Manteniment de Ciutat cobrir totes les demandes diàries, fent que algunes de les reparacions amb menys urgència no es puguin dur a terme i quedin pendents de reparar, fet que empitjora el seu estat de conservació degut al pas del temps.

És per això que es proposa l'externalització de les principals actuacions de manteniment per poder cobrir les necessitats de conservació de la via pública, evitant la seva demora en la reparació, reduint riscos en la seguretat dels usuaris i el seu cost final pel seu deteriorament.

Els principals objectius a assolir per aquest contracte es resumeixen de la següent manera:

- Mantenir en perfecte estat de conservació els elements constructius i d'altres elements de la via pública, fent-ne una millora quan en sigui necessari.
- Garantir la seguretat dels usuaris de l'espai públic.
- Millorar i optimitzar el temps de resposta i reparació front possibles avaries o incidències.
- Realitzar una gestió eficient del Servei Manteniment Ciutat.

1.5 ÀMBIT D'ACTUACIÓ

L'àmbit d'actuació previst en aquest contracte engloba tot el terme municipal de Sant Feliu de Guíxols.

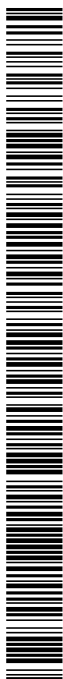
Queden incloses en el servei de manteniment els elements següents:

- Voreres
 - Paviments de voreres
 - Guals
 - Escocells
 - Vorades i rigoles
- Vials
 - Paviments de junta contínua com aglomerats asfàltics, formigons, etc.
 - Paviments de junta discontinua com llambordins, lloses, etc.
- Camins rurals
 - Camins de terra, sauló, etc.
 - Cunetes
- Mobiliari urbà

El contracte contempla totes les especialitats necessàries per a la realització de qualsevol actuació de l'objecte del contracte. En aquest sentit, s'entendran incloses les següents:

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 5 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

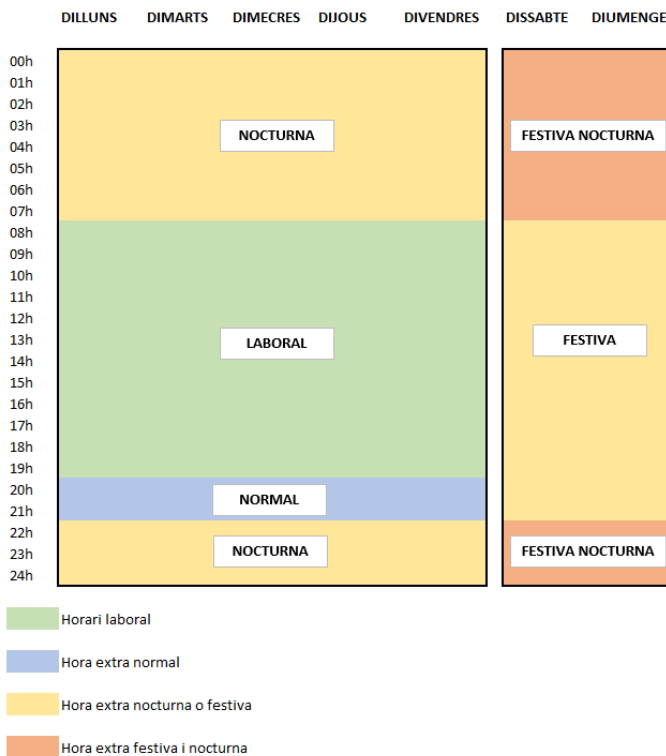
- Treballs de ram de paleta
- Treballs varis d'urbanització
- Paviment en general
- Mobiliari urbà
- Transports i trasllats específics
- Moviment de terres
- Subministrament d'àrids
- Actuacions subsidiàries
- Altres actuacions menors i/o puntuals
- Col·laboració amb el Servei de Manteniment Ciutat

S'inclouen en el present contracte els treballs de manteniment de tots els carrers i espais públics de la ciutat. En tot cas, es fa constar el seu caràcter no limitatiu i l'àmbit és sotmès a modificacions puntuals i a les que pugui aprovar l'Administració municipal.

1.6 HORARI DEL SERVEI

Si per necessitat del servei s'han de realitzar actuacions d'urgència o emergència fora de l'horari laboral, l'empresa licitadora està obligada a donar resposta i tenir la capacitat i els recursos necessaris per resoldre qualsevol tipologia d'incidència descrita en aquest contracte.

L'horari laboral es defineix de la següent manera:



Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 6 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

Els preus unitaris per la prestació de serveis de mà d'obra i maquinària estan definits a la justificació de preus adjunt a l'**ANNEX I**.

Totes les operacions de manteniment que finalitzin fora de l'horari establert per raons alienes a l'ajuntament de Sant Feliu de Guíxols, no computaran com a hores extres. Les actuacions fora de l'horari laboral han d'estar **SEMPRE** aprovades prèviament pel responsable del contracte o, en el seu defecte la persona designada.

La responsabilitat de senyalitzar correctament l'obra, el seu ordre i neteja formen part del licitador. Pels treballs amb nocturnitat s'han de preveure tots els mitjans necessaris per donar visibilitat a les zones de treball.

Aquesta prestació caldrà que s'ajusti als requeriments d'ús de l'espai públic i que disposi d'una garantia de servei de 24 h i 365 dies/any.

1.7 DESCRIPCIÓ DELS SERVEIS

Les operacions de manteniment a la via pública tenen com a objecte la conservació o millora de les característiques funcionals com ara la seguretat, comoditat i accessibilitat de l'espai públic.

Les operacions objecte d'aquest contracte són:

- Manteniment correctiu NO planificat (reparació d'avaries o resolució d'incidències)
- Manteniment correctiu planificat

Aquestes operacions inclouen:

- Obres de conservació i manteniment
- Prestació de servei unitari

Algunes de les partides pressupostàries objecte d'aquest contracte **no inclouen el subministrament del material**, aquest material es subministrarà per l'ajuntament de Sant Feliu de Guíxols.

1.7.1 GENERALITATS

ACTUACIONS EN VORERES

Dins de les actuacions en voreres podem trobar-nos amb dues tipologies de paviments, continus i discontinus. Els continus son aquells paviments formats per una superfície contínua sense junts, com serien aglomerats o conglomerats, per quedar vist on l'acabat es definirà segons indicacions de la direcció de l'obra; en canvi, els paviments discontinus son tots aquells formats per peces col·locades formant juntes que poden ser panots, lloses, llambordes o pedres granítiques, que necessitaran ser col·locades sobre una base i adherides amb un morter. En totes les reparacions de paviments sempre es realitzarà un tall perimetral previ amb disc de diamant per desvincular els paviments malmesos dels que es troben en bon estat de conservació. La base de formigó a les voreres mínim serà de 10 cm de gruix, excepte en els casos indicats per la direcció de l'obra.

Per la reparació de vorades, previ a l'enderroc, es realitzarà un tall a l'asfalt/paviment existent per així poder desvincular-ne la vorada. La retirada de la vorada també inclou

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 7 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

l'enderroc de la base de formigó existent i el compactat del seu suport. Posterior a la col·locació de la vorada s'hauran de realitzar els remats corresponent amb els paviments existents, sempre seguint indicacions de la direcció de l'obra.

En el cas de les rigoles i escocells, es realitzarà el mateix procés que a les vorades.

Totes aquestes actuacions inclouen, en el cas que fos necessari, el desplaçament o anivellat dels registres/pericons/instal·lacions afectades pels treballs fins la cota corresponent.

Quedaran incloses totes les actuacions sol·licitades per part del Servei Manteniment Ciutat dins d'aquest àmbit d'actuació i del T.M. de Sant Feliu de Guíxols.

ACTUACIONS EN FERMS

Dins de la reparació dels fermes de paviments d'aglomerat asfàltic, trobarem dues tipologies de reparació, asfalt en fred i asfalt en calent.

En tots dos casos, sempre es realitzarà un tall perimetral amb disc de diamant per desvincular els paviments malmesos amb els que es troben en bon estat de conservació. Quan no trobem un bon suport per abocar-hi l'asfalt, s'aportarà el material necessari (segons indicacions de la direcció de l'obra) i el seu compactat en tongades de 25 cm com a màxim (ja siguin terres o formigons). Les entregues entre paviments executats amb asfalt en calent, es rejuntaran mitjançant betum líquid.

Totes aquestes actuacions inclouen, en el cas que fos necessari, el desplaçament o anivellat de registres/pericons/instal·lacions afectades pels treballs fins la cota corresponent.

Quedaran incloses totes les actuacions sol·licitades per part del Servei Manteniment Ciutat dins d'aquest àmbit d'actuació i del T.M. de Sant Feliu de Guíxols.

ARRANJAMENT DE CAMINS

Per dur a terme els treballs d'arranjament de camins, es realitzarà una prèvia preparació del suport realitzant les actuacions necessàries de rebaix i reblert de material de la mateixa zona, amb el posterior compactat de tota la superfície, per després rebre l'aportació del sauló amb l'estesa, compactat i hidratat del mateix, per assolir finalment una superfície compacte i de textura homogènia.

Totes aquestes actuacions inclouen, en el cas que fos necessari, el desplaçament o anivellat de registres/pericons/instal·lacions afectades pels treballs fins la cota corresponent.

Quedaran incloses totes les actuacions sol·licitades per part del Servei Manteniment Ciutat dins d'aquest àmbit d'actuació i del T.M. de Sant Feliu de Guíxols.

ACTUACIONS A EL MOBILIARI URBÀ

En el cas del mobiliari urbà, s'inclourà els següent elements:

- Bancs, cadires i taules
- Papereres
- Aparca bicicletes

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 8 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

- Jardineres
- Baranes
- Fonts Públiques
- I tots els elements que l'àrea consideri oportuns.

1.7.2 SERVEI MANTENIMENT CORRECTIU **NO** PLANIFICAT

El manteniment correctiu no planificat comprèn la reparació d'avaries o resolució d'incidències, qualsevol quina sigui la seva causa. Les peticions del Servei Manteniment Ciutat emeses com a conseqüència de les incidències que pugin donar-se a la via pública a mantenir es classificaran en:

TIPUS D'INCIDÈNCIA	DESCRIPCIÓ
Urgents	▪ Totes les que siguin necessàries per restablir la normalitat en el funcionament d'algun element constructiu o d'alguna zona de la via pública que es trobi afectada greument o inclòs interrompuda. ▪ Senyalització i protecció del espai públic en el cas de fuites d'aigua, gas, embussos i fallides greus a les instal·lacions. ▪ Alteració en la seguretat de les obres o les persones ▪ Reparacions obligades i urgents per robatoris, accidents, actes vandàlics o altres imprevistos
Normals	• Totes aquelles incidències no urgents

En qualsevol de les incidències anteriors urgents, el Servei Manteniment Ciutat pot exigir a l'adjudicatari la realització de treballs fora de l'horari laboral, on aquests horaris queden definits l'apartat 1.6, amb el corresponent increment de preu a la justificació de preus de l'ANNEX 1.

Per garantir la correcta qualitat en l'execució del servei, es defineixen els següents paràmetres de control per la resolució dels treballs correctius generats:

- **TEMPS DE RESPOSTA:** Temps que transcorre entre la notificació de la incidència i la presència de personal de l'adjudicatari al lloc on s'ha produït la incidència.
- **TEMPS DE REPARACIÓ:** Temps que transcorre entre la notificació de la incidència i la seva completa resolució, és a dir, l'aprovació pel responsable del contracte associat a un cop tancada pel contractista.

Aquests terminis es fixen de la següent manera:

	TEMPS DE RESPOSTA	TEMPS DE REPARACIÓ
URGENTS	1h	El necessari fins la seva finalització de manera ininterrompuda (incloent parades per descans)



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

NORMALS	2 dies laborables	7 dies naturals
---------	-------------------	-----------------

1.7.3 SERVEI MANTENIMENT CORRECTIU PLANIFICAT

Es tracta de les intervencions programades i planificades per part del Servei Manteniment Ciutat que formen part de l'inventari intern. Aquestes s'aniran resolent de manera continuada seguint indicacions del responsable del contracte o la persona designada que el substitueixi.

L'adjudicatari disposarà d'un termini de 3 dies hàbils per presentar la seva conformitat o formular observacions a les peticions d'actuacions presentades per part del Servei Manteniment Ciutat.

1.8 DIRECCIÓ, ACTES DE REPLANTEIG I SEGUIMENT I CONTROL D'EXECUCIÓ DELS TREBALLS

La direcció, seguiment i control de les operacions de manteniment la realitzarà el responsable del contracte, en el seu defecte, podrà ser un tècnic que el substitueixi de l'àrea de Servei Manteniment Ciutat o amb l'assessorament, si s'escau, d'altres tècnics municipals. Aquest seguiment i control de l'execució de les diferents actuacions es durà a terme mitjançant software **GMAO (Gestor de Manteniment Assistit per Ordinador)** indicat per l'ajuntament, on els donarà accés gratuït a ella mitjançant un usuari, que serà qui gestionarà les ordres de treballs diàries.

Com es tracta de treballs puntuals a diferents zones del T.M. de Sant Feliu de Guíxols, el procediment per definir les zones d'actuació serà mitjançant inspeccions conjuntament amb l'empresa licitadora, on es definiran les zones amb major prioritat i s'establiran els terminis i equips necessaris per a la seva execució.

Aquesta inspecció generarà una **acta de replanteig** que la signarà el responsable del contracte, o persona designada per l'administració, i l'empresa licitadora. En la mesura del possible s'agruparan varies incidències en una sola sortida d'inspecció.

Aquesta acta de replanteig inclourà, com a mínim, la següent informació:

- Localització de la zona o zones d'actuació, seguint referències de l'aplicació **GMAO**.
- Tipologia d'actuació i possible previsió de materials i mà d'obra necessari.
- Terminis per l'inici dels treballs i la seva execució.

Un cop realitzades aquestes inspeccions i aprovades per part de l'ajuntament i l'empresa licitadora, es procedirà a tramitar les corresponents **ordres de treball** mitjançant **GMAO** per donar inici a l'execució dels treballs. Aquestes ordres de treball dins del software GMAO, hauran de ser complimentades per part de l'empresa licitadora seguint els següents requisits:

- Imatge de l'estat en que s'ha trobat la incidència abans d'iniciar els treballs.
- Descripció dels treballs realitzats i/o possibles incidències detectades.
- Amidament aproximat de l'actuació realitzada i materials utilitzats.

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 10 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

- Imatge dels treballs finalitzats.
- Temps d'execució dels treballs.

El responsable de l'empresa licitadora que s'encarregui de tramitar les ordres de treball pel software GMAO, serà l'encarregat de finalitzar aquestes ordres i donar-les per acabades, on es donaran per bones un cop revisades per part de l'ajuntament. Si aquestes no es donen per finalitzades es tornarà a obrir l'ordre de treball per resoldre les incidències detectades, establint un termini màxim per ser esmenades definit dins el mateix GMAO.

Els terminis i temps d'execució de les ordres de treball que regiran aquest contracte seran els registrats dins el software GMAO. Si es detectés alguna incidència o falsificació dels terminis d'execució dels treballs, aquesta seria penalitzada segons s'indica a l'apartat 1.15 INFRACCIONS d'aquest mateix plec.

En alguns casos, les ordres de treball seran entregades sense inspecció prèvia per part del responsable del contracte per urgència o emergència, o segons necessitat del servei.

Durant l'execució dels treballs es realitzaran inspeccions periòdiques per part del responsable del contracte o la persona designada per l'administració, per garantir la correcta execució dels treballs.

Si per alguna causa aliena a l'empresa licitadora els treballs d'execució s'han d'interrompre, ja sigui per força major o per resoldre algun dubte, l'operari o la persona designada per l'empresa licitadora es posarà en contacte l'abans possible amb el responsable designat per l'ajuntament, per mirar de resoldre-ho en la major brevetat possible. Els treballs no poden quedar interromputs si no es per una causa justificada.

1.9 CRITERIS D'AMIDAMENT I ABONAMENT D'UNITATS D'OBRA

Els criteris d'amidament vindran definits a les disposicions particulars d'aquest plec.

El sistema d'abonament serà mitjançant factures mensuals. L'empresa licitadora abans de tramitar la factura corresponent als treballs executats, facilitarà una valoració prèvia de les actuacions realitzades al responsable del contracte per ser validats i aprovats. No podrà tramitar la factura fins que la valoració per part del responsable sigui validada. En cada factura que es tramiti ha de quedar reflectida la zona d'actuació, la corresponent referència del GMAO, adreça i els amidaments dels treballs executats. El format per tramitar aquestes valoracions serà en EXCEL, definint cada unitat d'obra executada en cada actuació ja sigui una partida composta com una unitat de servei.

En cap cas podran ser abonades unitats no especificades a l'**ANNEX I** d'aquest plec que no siguin aprovats prèviament pel responsable del contracte.

Corren a càrrec del licitador:

- Lloguer d'equips necessaris per realitzar les unitats d'obra.
- Les despeses de replanteig de les zones d'actuació.
- Les de desplaçament d'elements que molestin per dur a terme les actuacions.
- La senyalització de zones d'aplec de material.
- La neteja de les zones d'actuació.
- La càrrega i transport de runes a abocador.

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 11 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

- La senyalització de la zona de treball i la seva posterior retirada. Incloent elements de seguretat pels usuaris de l'espai públic.
- Totes les averies produïdes als serveis de l'espai públic per una mala execució en la localització dels mateixos. El licitador es farà responsable de consultar els possibles serveis afectats per l'obra.
- Els permisos corresponents i taxes per realitzar els treballs.
- Transport del material necessari per executar els treballs des del magatzem de Servei Manteniment Ciutat.
- La resta de despeses derivades dels treballs encarregats.

En el cas que es trobessin actuacions no definides al pressupost, i els preus no es puguin deduir dels Quadres de Preus del contracte o de la justificació de preus, s'aplicaran preus establerts a la base de preus de l'ITEC:

- > Dades del banc: (2024-01).
- > Àmbit de preus: Girona
- > Variació segons volum d'obra i de rehabilitació: Urbanització PEM 0,402 M euros

Aquests s'hauran de justificar al responsable del contracte i ser aprovades prèviament a la seva execució.

En aquest contracte **no està previst la revisió de preus**.

Els preus unitaris de les partides compostes com els preus dels unitaris de serveis inclouen les Despeses Generals d'Empresa (13%), el Benefici Industrial (6%) i la part proporcional en Seguretat i Salut (1,5%), a falta d'incloure l'IVA corresponent del 21%.

1.10 TEMPS DE RESPOSTA

A l'apartat 1.7.2 s'estableixen els temps de resposta a complir pels serveis de manteniment no planificat, amb les especificitats de cada tipologia d'incidència. En casos excepcionals en que alguna de les actuacions a realitzar, ja siguin urgents o normals, necessitin de l'actuació d'empreses subministradores, altres administracions o alguna causa aliena a l'empresa licitadora justificada, els temps de resposta podran demorar-se amb l'aprovació prèvia per part del responsable del contracte, sempre deixant la zona d'actuació senyalitzada correctament i de manera segura pels usuaris de la via pública.

A l'apartat 1.7.3 es defineix el termini màxim per donar resposta a la conformitat del treballs a realitzar assignats per part del Servei Manteniment Ciutat, però un cop acceptats els treballs assignats, el termini per iniciar els treballs serà el definit a l'acta de replanteig corresponent, definit a l'apartat 1.8 d'aquest plec. En cap cas es podran excedir els terminis assignats a les actes, excepte per causes de força major no previstes sempre informades al responsable del contracte.

En tots els casos, excedir els terminis establerts generarà sancions que quedaran definides dins el Plec Administratiu d'aquest contracte.

1.11 GESTIÓ DE RESIDUS I AFECTACIONS AL MEDI AMBIENT

Tots els residus generats durant les actuacions seran gestionats per l'empresa licitadora d'acord amb la normativa d'aplicació vigent.

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 12 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

S'inclou al preu del contracte el cost de les actuacions per retirada, transport i gestió de residus, taxes i altres despeses associades. De totes les gestions es lliurará el certificat corresponent.

El contractista adoptarà totes les mesures necessàries perquè les afectacions al medi ambient siguin les mínimes, sempre mirant de fer una correcta gestió dels residus i evitant l'abocament de líquids contaminants al sistema de clavegueram i pluvials.

Totes las accions realitzades pel licitador que puguin perjudicar el medi natural seran de la seva responsabilitat, adoptarà les mesures corresponents per revertir els seus efectes, i n'assumirà el cost que se'n puguin desprendre per ser resolt.

1.12 OBLIGACIONS DEL LICITADOR

1.12.1 MITJANS TÈCNICS

El licitador designarà l'equip tècnic necessari per dur a terme els treballs definits en aquest plec. Es subministrarà el contacte i número de telèfon de la persona responsable de l'execució de les obres per part del licitador, i el número de telèfon per contactar amb la/les persones que estaran de guàrdia per realitzar els treballs fora de l'horari laboral.

1.12.2 MITJANS MECÀNICS, AUXILIARS I DE TRANSPORT

L'empresa licitadora aportarà tots els mitjans mecànics, auxiliars i de transport necessaris per a la correcta execució de les unitats d'obra definides en aquest plec, seguint les normes vigents, i la correcta conservació i manteniment dels equips i vehicles.

1.12.3 MITJANS PERSONALS

El personal de l'empresa licitadora seran persones qualificades per dur a terme els treballs definits en aquest plec, i formats en la prevenció de riscos laborals per cadascun dels treballs que s'han de dur a terme. El licitador dotarà al seu personal de tots els elements de seguretat i prevenció d'accidents que exigeixi les disposicions vigents en matèria de seguretat i salut en el treball.

La dotació mínima de l'equip destinat a aquest contracte és:

- 1 Cap d'obra
- 1 Encarregat/da d'obra
- 1 Oficial 1^a
- 1 Manobre i/o ajudant

1.12.4 MATERIALS D'OBRA

Tots els materials utilitzats per l'execució dels treballs descrits en aquest plec inclouran el marcatge CE. En cap cas s'acceptaran material no definits en aquest plec o, materials no aprovats pel responsable del contracte. En el cas que es detecti la utilització de materials no acceptats, es requerirà la seva immediata substitució, que correrà a càrrec de l'empresa licitadora. Tots els materials seran de la mateixa qualitat als existents o superior.

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 13 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

1.12.5 DESCRIPCIÓ EN MATÈRIA DE SEGURETAT

L'empresa licitadora **presentarà una avaluació de riscos** per executar els treballs d'aquest contracte, tenint en compte l'espai públic i els seus usuaris. Durant la durada del contracte l'empresa licitadora haurà de tenir cura del compliment estricte de les normes de seguretat, tant en la gestió del servei, com posant especial atenció en la prevenció dels sinistres i accidents, així com també haurà d'evitar qualsevol situació de risc, tant de personal propi com pels usuaris de l'espai públic.

Aquesta avaluació de riscos s'adjuntarà amb la documentació requerida per ser revisada pel responsable del contracte, o persona designada per l'administració.

1.12.6 COMUNICACIÓ I SENYALITZACIÓ

L'empresa licitadora haurà de comunicar, en els casos que sigui necessari, la realització de treballs que pugin afectar al transcurs natural de les activitats veïnals. Aquestes comunicacions sempre s'informaran al responsable del contracte i policia local, i aniran a càrrec del licitador totes les despeses com taxes, cartells informatius, etc.

Les obres **SEMPRE** quedaran correctament senyalitzades per a la seguretat dels usuaris de la via pública. En els casos que els treballs hagin de quedar senyalitzats durant la nit, aquests aniran acompanyats de la il·luminació i abalisament corresponent per a ser identificats.

1.12.7 AFECTACIONS A TERCERS

L'empresa licitadora serà responsable durant l'execució de les obres de tots els desperfectes i perjudicis, directes o indirectes, que es puguin ocasionar a qualsevol persona, propietat o servei públic o privat, com a conseqüència dels actes, omissions o negligències del personal al seu càrrec o d'una deficient organització de les obres.

En el cas d'afectació a serveis (públic, privat o companyia subministradora), el licitador ho haurà de posar en coneixement dels serveis tècnics de l'Ajuntament i de qui tingui la propietat de l'element afectat, i procedir a la immediata restitució del servei. Tota aquesta despesa que se'n derivi d'aquesta afectació, serà a càrrec del licitador adjudicatari d'aquest contracte.

1.12.8 MAGATZEM

L'empresa adjudicatària haurà de disposar, per a l'execució del contracte, d'un local, nau o magatzem, ja sigui propi o concertat, situat a una distància no superior a 35 km del terme municipal de Sant Feliu de Guíxols.

Justificació del requisit

Aquesta exigència es justifica per les necessitats intrínseques de la prestació del servei de manteniment de l'espai públic, voreres i ferms, d'acord amb els següents motius d'interès general:

- > **Immediatesa en la resposta operativa:** Atès que el contracte inclou actuacions en la via pública que poden afectar la seguretat dels vianants i el trànsit, cal disposar d'un punt d'acopi proper per al subministrament ràpid de materials

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 14 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

(panots, àrids, paviments, senyalització provisional) que permeti una resposta eficaç davant d'incidències imprevistes.

- > **Logística i horaris de recepció:** El magatzem de l'adjudicatari actuarà com a centre receptor de materials i maquinària fora de l'horari operatiu dels magatzems municipals (especialment en horari de tarda o situacions d'emergència), evitant així el bloqueig de la via pública o retards en les obres per manca d'estoc immediat.
- > **Eficiència en el transport i sostenibilitat:** La limitació de la distància a 35 km garanteix que el transport de runes, materials d'obra i maquinària pesant es realitzi de forma eficient, minimitzant els temps de desplaçament de les brigades i reduint l'impacte ambiental derivat del transport constant de materials des de llargues distàncies.
- > **Naturalesa del servei:** En tractar-se d'un servei continu de manteniment i no d'una obra puntual, la proximitat del centre logístic és indispensable per garantir la continuïtat de les prestacions i la coordinació amb els serveis tècnics municipals.

Acreditació

Aquest requisit es configura com un compromís d'adscripció de mitjans de conformitat amb l'article 76.2 de la LCSP. Per tant, no serà exigible per a la participació en la licitació, sinó que l'empresa que hagi presentat la millor oferta l'haurà d'acreditar en el moment de la proposta d'adjudicació mitjançant títol de propietat, contracte de lloguer o compromís ferm de disponibilitat de l'espai (propri o concertat amb tercers).

1.13 RECEPCIÓ DE L'OBRA

Al tractar-se d'actuacions puntuals, tots els treballs es consideraran recepcionats un cop verificades les certificacions mensuals i tramitada la seva factura, incloent els fulls de les actes de replanteig descrites a l'apartat 1.8 d'aquest plec.

1.14 TERMINI DE GARANTIA

El termini de garantia dels treballs executats serà **d'un (1) any**, a comptar a partir de la finalització del contracte.

1.15 INFRACCIONS

Les infraccions per incompliment del present plec o normes de caràcter general aplicades al present contracte es classifiquen en lleus, greus i molt greus:

1.15.1 INFRACCIONS LLEUS

- Incompliment dels treballs mínims exigibles, d'acord amb el present plec o amb l'oferta realitzada.
- Utilització de vehicles, maquinària i eines en mal estat de conservació o manteniment.
- Omissió del deure de comunicar d'immediat possibles avaries que es produeixin durant l'execució dels treballs encarregats.
- Defectes de qualitat als treballs executats i descrits al present plec.
- Aplec de terres o runes a la via pública sense utilització de contenidors o "big bag".

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 15 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

- Incompliment de terminis pels casos de treballs programats.
- Omissió del lliurament de la documentació requerida a la finalització de cada actuació.
- Omissió del compliment de les ordres o instruccions del responsable del contracte o dels tècnics designats pel seguiment i control de les obres.

1.15.2 INFRACCIONS GREUS

- Negar-se o retardar-se en facilitar la informació que, relativa al servei contractat, sigui demandada per l'Ajuntament de Sant Feliu de Guíxols.
- El falsejament de documentació lliurada o terminis d'execució dins el GMAO.
- La desobediència inexcusable a les ordres que l'Ajuntament de Sant Feliu de Guíxols doni per escrit per corregir deficiències concretes.
- Falta dels elements de seguretat necessaris per a la prestació del servei.
- Els incidents del personal de l'empresa licitadora en el veïnat, tant pel tracte incorrecte com per deficiència de la prestació del servei.
- Cometre tres faltes lleus abans de la finalització del contracte.
- Incompliment del temps de resposta.

1.15.3 INFRACCIONS MOLT GREUS

- Incompliment de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social en matèries relacionades amb el present contracte.
- Paralització o interrupció de la prestació dels serveis contractats, excepte causes de força major justificades.
- La prestació manifestant defectuosa o irregular dels serveis, així com un rendiment clarament insuficient en la realització dels treballs.
- Cometre tres faltes greus abans de la finalització del contracte.
- Incompliment de la realització dels treballs urgents.
- Abandonament del lloc de treball de la urgència sense justificació.
- Incompliment del protocol per a l'execució de treballs en espais confinats.

Els imports de cada infracció queden definits al Plec Administratiu.

1.16 NORMATIVA D'OBLIGAT COMPLIMENT

Es considera aplicable la legislació que substitueixi, modifiqui o complementi les disposicions esmentades i la nova legislació aplicable que es promulgui, sempre que sigui vigent amb anterioritat a la data del contracte.

En cas de contradicció o simple complementació de diverses normes, es tindran en compte, en tot moment, les condicions més restrictives.

1.16.1 GENERALS

- **Decret Legislatiu 1/2005** Text refós de la Llei d'urbanisme (DOGC núm. 4436 de 26/07/2005)
- **Reial Decret 314/2006** Codi Tècnic de la Edificació DB SI 5 Seguretat en cas d'Incendi. Intervenció dels bombers (BOE 28/03/2006)
- **Decret 241/1994** sobre condicionants urbanístics i de protecció contra incendis en els edificis, complementaris de la NBE-CPI/91 (DOGC núm. 1954 de 30/09/1994, correccions DOGC núm. 2005 de 30/01/1995)

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 16 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

- **Llei 20/1991** de promoció de l'accessibilitat i de supressió de barreres arquitectòniques. Capítol 1: Disposicions sobre barreres arquitectòniques urbanístiques (DOGC núm. 1526 de 4/12/1991)
- **Decret 135/1995** de desplegament de la Llei 20/1991, de promoció de l'accessibilitat i de supressió de barreres arquitectòniques, i d'aprovació del Codi d'accessibilitat. (Capítol 2: Disposicions sobre barreres arquitectòniques urbanístiques – BAU-) (DOGC núm. 2043 de 28/04/1995)
- **Reial Decret 505/2007**, pel qual s'aproven les condicions bàsiques d'accessibilitat i no discriminació de les persones amb discapacitat per a l'accés i utilització dels espais públics urbanitzats i edificacions. (BOE 11/05/2007)
- **Llei 9/2003**, de mobilitat (DOGC 27/6/2003)
- **Decret 209/2023**, de 28 de novembre, pel qual s'aprova el Codi d'accessibilitat de Catalunya.

1.16.2 VIALITAT

- **Ordre FOM/3460/2003**, de 28 de novembre, por la que se aprueba la norma 6.1-IC "Secciones de firme", de la instrucción de Carreteras. (BOE núm. 297 de 12/12/2003)
- **Ordre FOM/3459/2003**, de 28 de novembre, por la que se aprueba la norma 6.3-IC: "Rehabilitación de firmes", de la Instrucción de carreteras. (BOE núm. 297 de 12/12/2003)
- **Ordre 27/12/1999**, Norma 3.1-IC. "Trazado, de la Instrucción de carreteras" (BOE núm. 28 de 2/02/2000)
- **Orden de 14/05/1990** por la que se aprueba la Instrucción de carreteras 5.2-IC "Drenaje superficial" (BOE 17/09/1990)
- **UNE-EN-124 1995**. Dispositivos de cubrimiento y de cierre para zonas de circulación utilizadas por peatones y vehículos. Principios de construcción, ensayos de tipo, marcado, control de calidad.
- **Ordre 2/07/1976**, "PG-3/88, Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para obras de carreteras" (BOE núm. 162 i 175 de 2/07/1976 i 7/07/1976 respectivament).

1.16.3 INSTAL·LACIONS URBANES

- **Decret 120/1992** del Departament d'Indústria i Energia de la Generalitat de Catalunya: Característiques que han de complir les proteccions a instal·lar entre les xarxes dels diferents subministraments públics que recorren pel subsòl. (DOGC núm. 1606 de 12/06/1992).
- **Decret 196/1992** del Departament d'Indústria i Energia de la Generalitat de Catalunya pel que es modifica l'apartat a) del preàmbul i el punt 1.2 de l'article 1 del Decret 120/1992. (DOGC núm. 1649 de 25/09/1992)
- **Especificacions Tècniques** de les companyies subministradores dels diferents serveis.
- **Normes UNE** de materials, sistemes o mètodes de col·locació i càlcul.

1.16.4 XARXES DE PROVEÏMENT D'AIGUA POTABLE

- **Reial Decret 606/2003**, de 23 de maig de 2003, modificació del Reglament de domini públic hidràulic (BOE 6/6/2003)

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 17 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

- **Decret Legislatiu 3/2003**, de 4 de novembre de 2003, Text refós legislació en matèria d'aigües de Catalunya (DOGC 21/11/2003).
- **Real Decreto 140/2003**, de 7 de febrer, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua i el consumo humano (BOE 21/02/2003).
- **Real Decreto Legislativo 1/2001** de 20 de julio, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de aguas (BOE 24/07/01).
- **Llei 6/1999**, de 12 de juliol, d'ordenació, gestió i tributació de l'aigua (DOGC 22/07/99).
- **Ordre 28/07/1974**, s'aprova el "Pliego de prescripciones técnicas generales para tuberías de abastecimiento de agua (BOE núm. 236 i 237 de 2/10/1974 i 3/10/1974 respectivament).
- **Norma Tecnològica NTE-IFA/1976**, "Instalaciones de fontanería: Abastecimiento".
- **Norma Tecnològica NTE-IFR/1974**, "Instalaciones de fontanería: Riego".
- Reglament general del **servei municipal d'abastament d'aigua**.

Hidrants d'incendi

- **Decret 241/1994** sobre condicionants urbanístics i de protecció contra incendis en els edificis, complementaris de la NBE-CPI/91 (DOGC núm. 1954 de 30/09/1994, correccions DOGC núm. 2005 de 30/01/1995).
- **Real Decret 2177/1996** pel que s'aprova la Norma Bàsica de l'Edificació "NBE-CPI/96: Condiciones de Protección contra Incendios en los edificios" (BOE núm. 261 de 29/10/1996. Apèndix 2 art. 2.4).
- **Real Decret 1942/1993** pel que s'aprova el "Reglamento de Instalaciones de Protección contra incendios" (BOE núm. 298 de 14/12/1993).

1.16.5 XARXES DE SANEJAMENT

- **Decret 130/2003**, de 13 de maig, pel qual s'aprova el Reglament dels serveis públics de sanejament (DOGC núm. 3894 de 29/05/2003).
- **Reial Decret-Llei 11/1995**, de 28 de desembre, pel qual s'estableixen les normes aplicables al tractament de les aigües residuals urbanes (BOE núm. 312 de 20/12/1995).
- **Ordre 15/09/1986**. "Tuberías. Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Tuberías de Saneamiento de Poblaciones" (BOE núm. 228 de 23/09/1986).

1.16.6 XARXES DE DISTRIBUCIÓ DE GAS CANALITZAT

- **Llei 34/1998** del Sector d'Hidrocarburs (BOE 7/10/1998).
- **Decret 2913/1973** "Reglamento general del Servicio Público de Gases Combustibles" (BOE núm. 279 de 21/11/1973 i modificat per BOE 20/02/84).
- **Decret 1091/1975**: complementari art. 27 (competències i obligacions) (BOE núm. 121 de 21/05/1975).
- **Ordre 18/11/1974** s'aprova el "Reglamento de redes y acometidas de combustibles gaseosos.
- **Ordre de 26/10/1983** modifica la Ordre de 18/11/74, per la que s'aprova el "Reglamento de redes y acometidas de combustibles gaseosos" (BOE núm. 267 de 8/11/1983).

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 18 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

- **Real Decret 1085/1992**, s'aprova el "Reglamento de la actividad de distribución de gases licuados del petróleo" (BOE núm. 243 de 9/10/92).
- **Ordre 29/01/1986**, "Reglamento sobre instalaciones y almacenaje de gases licuados del petróleo en depósito fijo" (BOE núm. 46 de 22/02/1986 i correcció d'errors BOE núm. 138 de 10/06/1986).

1.16.7 XARXES DE DISTRIBUCIÓ D'ENERGIA ELÈCTRICA

SECTOR ELÈCTRIC

- **Llei 54/1997** del Sector elèctric
- **Real Decret 1955/2000**, pel que es regulen les activitats de transport, distribució comercialització d'instal·lacions d'energia elèctrica (BOE núm. 310 de 27/12/2000) correcció d'errades (BOE 13/03/2001).
- **Decret 329/2001**, de 4 de desembre, pel qual s'aprova el Reglament de subministrament elèctric (DOGC 18/12/2001).

ALTA TENSIÓ

- **Decret 3151/1968** "Reglamento de líneas eléctricas aéreas de alta tensión" (BOE núm. 311 de 27/12/1968, correcció d'errors BOE núm. 58 de 8/03/1969).

BAIXA TENSIÓ

- **R.D. 842/2002** por el que se aprueba el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión (BOE núm. 224 18/09/2002).

1.16.8 SEURETAT I SALUT EN EL TREBALL

- **Llei 31/1995**, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals
- **Reial decret 1627/1997**, de 24 d'octubre, que estableix les disposicions mínimes de seguretat i salut a les obres de construcció
- **Ordre TRE/360/2002**, de 30 d'agost, per la qual s'aproven els models de comunicació d'obertura prèvia o represa d'activitats d'un centre de treball i d'avís previ d'obres.
- **Ordre TRE/228/2002**, de 28 de juny, per la qual es regula el servei per via telemàtica de la comunicació d'obertura de centre de treball o represa d'activitats.

1.16.9 ALTRES NORMES D'APLICACIÓ

- Totes les **ordenances municipals** aplicables publicades a la seu electrònica, al portal web de l'ajuntament de Sant Feliu de Guíxols <http://ciutadania.guixols.cat/normativa>

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 19 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

2. DISPOSICIONS PARTICULARS

2.1 CONDICIONS TÈCNIQUES PARTICULARS D'UNITATS D'OBRA

Les següents condicions tècniques particulars defineixen les solucions adoptades per l'execució dels treballs objecte d'aquest contracte:

P PARTIDES D'OBRA I CONJUNTS

PM MANTENIMENT CIUTAT

PM1 OPERACIONS DE MANTENIMENT

PM11 VORERES I PAVIMENTS DISCONTINUS

PM111 PANOT

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PM111001, PM111002, PM111003.

1. DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES

1.1 DEFINICIÓ DE LES PARTIDES D'OBRA

Treballs per la col·locació de paviment de panot de fins a 40 cm de costat, col·locat a l'estesa o truc de maceta, adherit amb morter fabricat a l'obra 1:6 o sacs de resistència mínima de 5 N/mm². Inclou els talls de paviment necessaris per desvincular les zones d'actuació, i els repassos per realitzar les entregues correctament. Sanejat i hidratació de la superfície de la base, amb càrrega i transport de runes generades amb mitjans manuals i mecànics fins abocador autoritzat. La zona de treball quedarà senyalitzada previ a l'inici dels treballs per la seguretat dels treballadors com dels usuaris de l'espai públic, es col·locaran els elements necessaris per ser visibles a qualsevol hora del dia i a la distància necessària per informar-ne correctament. També inclourà els elements corresponents per donar pas a la zona d'actuació segons indicacions del responsable del contracte.

Les zones d'actuació es senyalitzaran prèviament de manera conjunta amb un tècnic de l'àrea de Servei Manteniment Ciutat.

L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:

En la col·locació a l'estesa amb sorra-ciment:

- Marcatge de la zona d'actuació amb el responsable del contracte
- Senyalització de la zona de treball per la seguretat dels treballadors i usuaris de l'espai públic
- Preparació i comprovació de la superfície d'assentament com dels paviments contigus
- Col·locació de la capa de sorra, en el seu cas
- Col·locació de la sorra-ciment
- Col·locació de les peces de panot
- Humectació de la superfície

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 20 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

- Confecció i col·locació de la beurada
- Càrrega i transport de les runes generades fins abocador
- Retirada de la senyalització de seguretat

En la col·locació a truc de maceta amb morter:

- Marcatge de la zona d'actuació amb el responsable del contracte
- Senyalització de la zona de treball per la seguretat dels treballadors i usuaris de l'espai públic
- Preparació i comprovació de la superfície d'assentament com dels paviments contigus
- Col·locació de la capa de sorra, en el seu cas
- Col·locació de la capa de morter
- Humectació de les peces per col·locar
- Col·locació de les peces
- Humectació de la superfície
- Confecció i col·locació de la beurada
- Càrrega i transport de les runes generades fins abocador
- Retirada de la senyalització de seguretat

1.2 CONDICIONS GENERALS

El paviment ha de formar una superfície plana, sense ressals entre peces, uniforme i s'ha d'ajustar a les alineacions i a les rasants previstes.

En el paviment no hi ha d'haver peces escantonades, taques ni d'altres defectes superficials.

Les peces han d'estar col·locades a tocar i alineades.

Les peces han de quedar ben assentades, amb la cara més polida o més ample a dalt.

Les peces han d'estar disposades formant alineacions rectes, segons l'especejament definit en la DT.

Excepte en les zones classificades com d'ús restringit pel CTE no s'admetran les discontinuïtats següents en el propi paviment ni en els encontres d'aquest amb altres elements:

- Imperfeccions o irregularitats que suposin una diferència de nivell de més de 6 mm
- Els desnivells que no superin els 50 mm s'han de resoldre amb una pendent que no excedeixi del 25%

- En les zones interiors de circulació de persones, no presentarà perforacions o forats pels que es pugui introduir una esfera de 15 mm de diàmetre

Els acords del paviment han de quedar fets contra les voreres o els murets.

Ha de tenir junts laterals de contracció cada 25 m², de 2 cm de gruix, segellats amb sorra. Aquests junts han d'estar el més a prop possible dels junts de contracció de la base.

Els junts que no siguin de contracció han de quedar plens de beurada de ciment pòrtland.

Pendent transversal: $\geq 2\%$

Toleràncies d'execució:

- Nivell: ± 10 mm
- Planor: ± 4 mm/2 m
- Rectitud dels junts: ± 3 mm/2 m
- Replanteig: ± 10 mm

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 21 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

2. CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ

S'han de col·locar començant per les vorades o els murets.
Una vegada col·locades les peces s'ha d'estendre la beurada.
No s'ha de trepitjar després d'haver-se abeurat, fins al cap de 24 h a l'estiu i 48 h a l'hivern.

2.1 COL·LOCACIÓ AMB MORTER I JUNTS REBLERTS AMB BEURADA:

S'han de suspendre els treballs quan la temperatura sigui $< 5^{\circ}\text{C}$.
Les peces per col·locar han de tenir la humitat necessària per tal que no absorbeixin l'aigua del morter.

3. UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

m² de superfície executada d'acord amb les especificacions del responsable del contracte.
Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords a les vores, sense que comporti l'ús de materials diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.

4. UNITATS COMPLEMENTÀRIES QUE PODEN INTERVENIR

PM21001 - PM21002 - PM21004 - PM21007 - PM210121 - PM210122 - PM21013 -
PM21016 - PM22001 - PM22002 - PM22005 - PM22006

PM MANTENIMENT CIUTAT

PM1 OPERACIONS DE MANTENIMENT

PM11 VORERES I PAVIMENTS DISCONTINUS

PM112 LLAMBORDINS

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PM112001, PM112002, PM112003.

1. DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES

1.1 DEFINICIÓ DE LES PARTIDES D'OBRA

Treballs per la col·locació de paviment de llambordins prefabricades de formigó de fins a 8 cm de gruix, col·locat a l'estesa o truc de maceta, adherit amb morter fabricat a l'obra 1:6 o sacs industrials de resistència mínima de 5 N/mm^2 . Inclou els talls de paviment necessaris per desvincular les zones d'actuació, i els repassos per realitzar les entregues correctament. Sanejat i hidratació de la superfície de la base, amb càrrega i transport de runes generades amb mitjans manuals i mecànics fins abocador autoritzat. La zona de treball quedarà senyalitzada previ a l'inici dels treballs per la seguretat dels treballadors com dels usuaris de l'espai públic, es col·locaran els elements necessaris

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 22 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

per ser visibles a qualsevol hora del dia i a la distància necessària per informar-ne correctament. També inclourà els elements corresponents per donar pas a la zona d'actuació segons indicacions del responsable del contracte.

Les zones d'actuació es senyalitzaran, prèviament, de manera conjunta amb un tècnic de l'àrea de Servei Manteniment Ciutat.

L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:

En la col·locació a l'estesa amb sorra-ciment:

- Marcatge de la zona d'actuació amb el responsable del contracte
- Senyalització de la zona de treball per la seguretat dels treballadors i usuaris de l'espai públic
- Preparació i comprovació de la superfície d'assentament com dels paviments contigus
- Col·locació de la capa de sorra, en el seu cas
- Col·locació de la sorra-ciment
- Col·locació de les peces de llambordí
- Humectació de la superfície
- Confecció i col·locació de la beurada
- Càrrega i transport de les runes generades fins abocador
- Retirada de la senyalització de seguretat

En la col·locació a truc de maceta amb morter:

- Marcatge de la zona d'actuació amb el responsable del contracte
- Senyalització de la zona de treball per la seguretat dels treballadors i usuaris de l'espai públic
- Preparació i comprovació de la superfície d'assentament com dels paviments contigus
- Col·locació de la capa de sorra, en el seu cas
- Col·locació de la capa de morter
- Humectació de les peces per col·locar
- Col·locació de les peces
- Humectació de la superfície
- Confecció i col·locació de la beurada
- Càrrega i transport de les runes generades fins abocador
- Retirada de la senyalització de seguretat

1.2 CONDICIONS GENERALS:

El paviment ha de formar una superfície plana, sense ressals entre peces, uniforme i s'ha d'ajustar a les alineacions i a les rasants previstes.

En el paviment no hi ha d'haver peces escantonades, taques ni d'altres defectes superficials.

Les peces han d'estar col·locades a tocar i alineades.

Les peces han de quedar ben assentades, amb la cara més polida o més ample a dalt.

Les peces han d'estar disposades formant alineacions rectes, segons l'especejament definit pel responsable del contracte.

Excepte en les zones classificades com d'ús restringit pel CTE no s'admetran les discontinuïtats següents en el propi paviment ni en els encontres d'aquest amb altres elements:

- Imperfeccions o irregularitats que suposin una diferència de nivell de més de 6 mm

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 23 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

- Els desnivells que no superin els 50 mm s'han de resoldre amb una pendent que no excedeixi del 25%
 - En les zones interiors de circulació de persones, no presentarà perforacions o forats pels que es pugui introduir una esfera de 15 mm de diàmetre
- Els acords del paviment han de quedar fets contra les voreres o els murets.
Ha de tenir junts laterals de contracció cada 25 m², de 2 cm de gruix, segellats amb sorra. Aquests junts han d'estar el més a prop possible dels junts de contracció de la base.
Els junts que no siguin de contracció han de quedar plens de beurada de ciment portland.
Els llambordins s'han de col·locar a trencajunts.
- Junts entre peces: ≤ 8 mm
- Pendent transversal: ≥ 2%
- Toleràncies d'execució:
- Nivell: ± 10 mm
 - Planor: ± 4 mm/2 m
 - Rectitud dels junts: ± 3 mm/2 m
 - Replanteig: ± 10 mm

2. CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ

S'han de col·locar començant per les vorades o els murets.
Una vegada col·locades les peces s'ha d'estendre la beurada.
No s'ha de trepitjar després d'haver-se abeurat, fins al cap de 24 h a l'estiu i 48 h a l'hivern.

2.1 COL·LOCACIÓ AMB MORTER I JUNTS REBLERTS AMB BEURADA:

S'han de suspendre els treballs quan la temperatura sigui < 5°C.
Les peces per col·locar han de tenir la humitat necessària per tal que no absorbeixin l'aigua del morter.

3. UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

m² de superfície executada d'acord amb les especificacions del responsable del contracte.
Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords a les vores, sense que comporti l'ús de materials diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.

4. UNITATS COMPLEMENTÀRIES QUE PODEN INTERVENIR

PM21001 - PM21002 - PM21005 - PM210121 - PM210122 - PM21013 - PM22001 - PM22002 - PM22005 - PM22006

PM MANTENIMENT CIUTAT

PM1 OPERACIONS DE MANTENIMENT

PM11 VORERES I PAVIMENTS DISCONTINUS

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 24 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

PM113 LLOSES

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PM113001, PM113002, PM113003.

1. DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES

1.1 DEFINICIÓ DE LES PARTIDES D'OBRA

Treballs per la col·locació de paviment de lloses de formigó prefabricades de fins a 6 cm de gruix, col·locat a l'estesa o truc de maceta, adherit amb morter fabricat a l'obra 1:6 o sacs de resistència mínima de 5 N/mm². Inclou els talls de paviment necessaris per desvincular les zones d'actuació, i els repassos per realitzar les entregues correctament. Sanejat i hidratació de la superfície de la base, amb càrrega i transport de runes generades amb mitjans manuals i mecànics fins abocador autoritzat. La zona de treball quedarà senyalitzada previ a l'inici dels treballs per la seguretat dels treballadors com dels usuaris de l'espai públic, es col·locaran els elements necessaris per ser visibles a qualsevol hora del dia i a la distància necessària per informar-ne correctament. També inclourà els elements corresponents per donar pas a la zona d'actuació segons indicacions del responsable del contracte.

Les zones d'actuació es senyalitzaran, prèviament, de manera conjunta amb un tècnic de l'àrea de Servei Manteniment Ciutat.

L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:

En la col·locació a l'estesa amb sorra-ciment:

- Marcatge de la zona d'actuació amb el responsable del contracte
- Senyalització de la zona de treball per la seguretat dels treballadors i usuaris de l'espai públic
- Preparació i comprovació de la superfície d'assentament com dels paviments contigus
- Col·locació de la capa de sorra, en el seu cas
- Col·locació de la sorra-ciment
- Col·locació de les peces de lloses
- Humectació de la superfície
- Confecció i col·locació de la beurada
- Càrrega i transport de les runes generades fins abocador
- Retirada de la senyalització de seguretat

En la col·locació a truc de maceta amb morter:

- Marcatge de la zona d'actuació amb el responsable del contracte
- Senyalització de la zona de treball per la seguretat dels treballadors i usuaris de l'espai públic
- Preparació i comprovació de la superfície d'assentament com dels paviments contigus
- Col·locació de la capa de sorra, en el seu cas
- Col·locació de la capa de morter
- Humectació de les peces per col·locar
- Col·locació de les peces
- Humectació de la superfície

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 25 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

- Confecció i col·locació de la beurada
- Càrrega i transport de les runes generades fins abocador
- Retirada de la senyalització de seguretat

1.2 CONDICIONS GENERALS

El paviment ha de formar una superfície plana, sense ressalts entre peces, uniforme i s'ha d'ajustar a les alineacions i a les rasants previstes.

En el paviment no hi ha d'haver peces escantonades, taques ni d'altres defectes superficials.

Les peces han d'estar col·locades a tocar i alineades.

Les peces han de quedar ben assentades, amb la cara més polida o més ample a dalt.

Les peces han d'estar disposades formant alineacions rectes, segons l'especejament definit pel responsable del contracte.

Excepte en les zones classificades com d'ús restringit pel CTE no s'admetran les discontinuïtats següents en el propi paviment ni en els encontres d'aquest amb altres elements:

- Imperfeccions o irregularitats que suposin una diferència de nivell de més de 6 mm
- Els desnivells que no superin els 50 mm s'han de resoldre amb una pendent que no excedeixi del 25%
- En les zones interiors de circulació de persones, no presentarà perforacions o forats pels que es pugui introduir una esfera de 15 mm de diàmetre

Els acords del paviment han de quedar fets contra les voreres o els murets.

Ha de tenir junts laterals de contracció cada 25 m², de 2 cm de gruix, segellats amb sorra. Aquests junts han d'estar el més a prop possible dels junts de contracció de la base.

Els junts que no siguin de contracció han de quedar plens de beurada de ciment portland.

Les lloses es col·locaran a junta contínua o trencajunts segons indicacions del responsable del contracte.

Pendent transversal: $\geq 2\%$

Toleràncies d'execució:

- Nivell: ± 10 mm
- Planor: ± 4 mm/2 m
- Rectitud dels junts: ± 3 mm/2 m
- Replanteig: ± 10 mm

2. CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ

S'han de col·locar començant per les vorades o els murets.

Una vegada col·locades les peces s'ha d'estendre la beurada.

No s'ha de trepitjar després d'haver-se abeurat, fins al cap de 24 h a l'estiu i 48 h a l'hivern.

2.1 COL·LOCACIÓ AMB MORTER I JUNTS REBLERTS AMB BEURADA:

S'han de suspendre els treballs quan la temperatura sigui $< 5^{\circ}\text{C}$.

Les peces per col·locar han de tenir la humitat necessària per tal que no absorbeixin l'aigua del morter.

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 26 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

3. UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

m2 de superfície executada d'acord amb les especificacions del responsable del contracte.

Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords a les vores, sense que comporti l'ús de materials diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.

4. UNITATS COMPLEMENTÀRIES QUE PODEN INTERVENIR

PM21001 - PM21002 - PM21005 - PM210121 - PM210122 - PM21013 - PM22001 - PM22002 - PM22005 - PM22006

PM MANTENIMENT CIUTAT

PM1 OPERACIONS DE MANTENIMENT

PM11 VORERES I PAVIMENTS DISCONTINUS

PM114 VORADES I RIGOLES

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PM114001, PM114002.

1. DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES

1.1 DEFINICIÓ DE LES PARTIDES D'OBRA

Treballs per la col·locació de vorada recta de formigó prefabricat tipus T-2 i rigoles prefabricades de formigó de fins 30x30x8 cm. En el cas de les vorades prefabricades es col·locaran directament sobre base de formigó de fins 25 cm d'alçada, en el cas de les rigoles, es preveu la col·locació sobre la base de formigó existent adherida amb morter de ram de paleta. El rejuntat serà amb morter en els dos casos, però en les rigoles s'utilitzarà de color blanc. Inclou els talls de paviment necessaris per desvincular les zones d'actuació, i els repassos per realitzar les entregues correctament. Sanejat i hidratació de la superfície de suport, amb càrrega i transport de runes generades amb mitjans manuals i mecànics fins abocador autoritzat. La zona de treball quedarà senyalitzada previ a l'inici dels treballs per la seguretat dels treballadors com dels usuaris de l'espai públic, es col·locaran els elements necessaris per ser visibles a qualsevol hora del dia i a la distància necessària per informar-ne correctament. També inclourà els elements corresponents per donar pas a la zona d'actuació segons indicacions del responsable del contracte.

Les zones d'actuació es senyalitzaran, prèviament, de manera conjunta amb un tècnic de l'àrea de Servei Manteniment Ciutat.

L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 27 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

- Marcatge de la zona d'actuació amb el responsable del contracte
- Senyalització de la zona de treball per la seguretat dels treballadors i usuaris de l'espai públic
- Preparació i comprovació de la superfície d'assentament com dels paviments contigus
- Abocat i estesa de base de formigó, en el cas de les vorades
- Col·locació de la capa de morter, en el cas de les rigoles
- Humectació de les peces per col·locar
- Col·locació de les peces
- Humectació de la superfície
- Confecció i col·locació de la beurada
- Càrrega i transport de les runes generades fins abocador
- Retirada de la senyalització de seguretat

1.2 CONDICIONS GENERALS

La vorada com la rigola ha de formar una superfície plana, sense ressalts entre peces, uniforme i s'ha d'ajustar a les alineacions i a les rasants previstes.

A les peces no hi ha d'haver peces escantonades, taques ni d'altres defectes superficials.

Les peces han d'estar col·locades a tocar i alineades.

Les peces han de quedar ben assentades, amb la cara més polida o més ample a dalt.

Les peces han d'estar disposades formant alineacions rectes, segons l'especejament definit pel responsable del contracte.

Excepte en les zones classificades com d'ús restringit pel CTE no s'admetran les discontinuïtats següents en el propi paviment ni en els encontres d'aquest amb altres elements:

- Imperfeccions o irregularitats que suposin una diferència de nivell de més de 6 mm
 - Els desnivells que no superin els 50 mm s'han de resoldre amb una pendent que no excedeixi del 25%
 - En les zones interiors de circulació de persones, no presentarà perforacions o forats pels que es pugui introduir una esfera de 15 mm de diàmetre
- Els acords amb els paviments han de quedar fets contra altres voreres o murets.
- Toleràncies d'execució:
- Nivell: ± 10 mm
 - Planor: ± 4 mm/2 m
 - Rectitud dels junts: ± 3 mm/2 m
 - Replanteig: ± 10 mm

2. CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ

S'han de col·locar replantejant els accessos a les finques afectades per la reparació.

Una vegada col·locades les peces s'ha d'estendre la beurada.

No s'ha de trepitjar després d'haver-se abeurat, fins al cap de 24 h a l'estiu i 48 h a l'hivern.

2.1 COL·LOCACIÓ AMB MORTER I JUNTS REBLERTS AMB BEURADA:

S'han de suspendre els treballs quan la temperatura sigui $< 5^{\circ}\text{C}$.

Les peces per col·locar han de tenir la humitat necessària per tal que no absorbeixin l'aigua del morter.

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 28 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

3. UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

ml de peces col·locades d'acord amb les especificacions del responsable del contracte.

Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords a les vores, sense que comporti l'ús de materials diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.

4. UNITATS COMPLEMENTÀRIES QUE PODEN INTERVENIR

PM21003 - PM21008 - PM21009 - PM21010 - PM21011 - PM21012 - PM22005 -
PM22006 - PM26003

PM MANTENIMENT CIUTAT

PM1 OPERACIONS DE MANTENIMENT

PM11 VORERES I PAVIMENTS DISCONTINUS

PM115 ESCOCELLS

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PM115002, PM115001.

1. DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES

1.1 DEFINICIÓ DE LES PARTIDES D'OBRA

Formació d'escocell amb peces prefabricades de formigó de fins a 120 cm de llarg i 20 cm de fondària, col·locat sobre base de formigó. Inclou els talls de paviment necessaris per desvincular les zones d'actuació, i els repassos per realitzar les entregues correctament. Sanejat i hidratació de la superfície de suport, amb càrrega i transport de runes generades amb mitjans manuals i mecànics fins abocador autoritzat. La zona de treball quedarà senyalitzada previ a l'inici dels treballs per la seguretat dels treballadors com dels usuaris de l'espai públic, es col·locaran els elements necessaris per ser visibles a qualsevol hora del dia i a la distància necessària per informar-ne correctament. També inclourà els elements corresponents per donar pas a la zona d'actuació segons indicacions del responsable del contracte.

Les zones d'actuació es senyalitzaran, prèviament, de manera conjunta amb un tècnic de l'àrea de Servei Manteniment Ciutat.

L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:

- Marcatge de la zona d'actuació amb el responsable del contracte
- Senyalització de la zona de treball per la seguretat dels treballadors i usuaris de l'espai públic
- Preparació i comprovació de la superfície d'assentament com dels paviments contigus
- Abocat i estesa de base de formigó

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 29 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

- Humectació de les peces per col·locar
- Col·locació de les peces
- Humectació de la superfície
- Confecció i col·locació de la beurada
- Remats amb paviments contigus, i reblert i compactat de les terres de l'interior de l'escocell amb les mateixes de l'obra.
- Càrrega i transport de les runes generades fins abocador
- Retirada de la senyalització de seguretat

1.2 CONDICIONS GENERALS

La vorada de l'escocell ha de formar una superfície plana, sense ressalts entre peces, uniforme i s'ha d'ajustar a les alineacions i a les rasants previstes.

A les peces no hi ha d'haver peces escantonades, taques ni d'altres defectes superficials.

Les peces han d'estar col·locades a tocar i alineades.

Les peces han de quedar ben assentades, amb la cara més polida o més ample a dalt.

Les peces han d'estar disposades formant alineacions rectes, segons l'especejament definit pel responsable del contracte.

Els acords amb els paviments han de quedar fets contra altres voreres o murets.

Toleràncies d'execució:

- Nivell: ± 10 mm
- Planor: ± 4 mm/2 m
- Rectitud dels junts: ± 3 mm/2 m
- Replanteig: ± 10 mm

2. CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ

S'han de col·locar segons indicacions del responsable del contracte.

Una vegada col·locades les peces s'ha d'estendre la beurada.

No s'ha de trepitjar després d'haver-se abeurat, fins al cap de 24 h a l'estiu i 48 h a l'hivern.

2.1 COL·LOCACIÓ AMB MORTER I JUNTS REBLERTS AMB BEURADA:

S'han de suspendre els treballs quan la temperatura sigui $< 5^{\circ}\text{C}$.

Les peces per col·locar han de tenir la humitat necessària per tal que no absorbeixin l'aigua del morter.

3. UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

ut. d'escocells d'acord amb les especificacions del responsable del contracte.

Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords a les vores, sense que comporti l'ús de materials diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.

4. UNITATS COMPLEMENTÀRIES QUE PODEN INTERVENIR

PM21001 - PM21002 - PM21004 - PM2107 - PM21008 - PM21010 - PM210122

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 30 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

PM MANTENIMENT CIUTAT

PM1 OPERACIONS DE MANTENIMENT

PM12 ASFALT

PM121 CALENT

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PM121001, PM121002.

1. DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES

1.1 DEFINICIÓ DE LES PARTIDES D'OBRA

Reparació puntual de paviment d'aglomerat asfàltic amb tall perimetral de la zona d'actuació, enderroc del paviment existent sense afectar la base de fins a 10 cm de gruix, amb càrrega amb mitjans mecànics o manuals a contenidor o camió i transport de runes a abocador. Paviment de mescla bituminosa contínua en calent AC 16 surf B 50/70 D, estesa i compactat amb mitjans mecànics o manuals. Els treballs poden trobar-se ubicats en zones urbanes o aïllades, amb trànsit de vehicles, afectació de serveis i mobiliari urbà.

Les zones d'actuació es senyalitzaran, prèviament, de manera conjunta amb un tècnic de l'àrea de Servei Manteniment Ciutat.

L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:

- Marcatge de la zona d'actuació amb el responsable del contracte
- Senyalització de la zona de treball per la seguretat dels treballadors i usuaris de l'espai públic
- Enderroc del paviment en mal estat, càrrega de runes a contenidor o camió i transport a abocador.
- Repàs i piconatge de la base
- Estudi de la mescla i obtenció de la fórmula de treball i aprovació d'aquesta pel responsable del contracte
- Realització del tram de prova i aprovació d'aquest pel responsable del contracte
- Comprovació de la superfície d'assentament
- Extensió de la mescla
- Compactació de la mescla
- Execució de junts de construcció
- Protecció del paviment acabat
- Càrrega i transport de les runes generades fins abocador
- Retirada de la senyalització de seguretat

1.2 CONDICIONS GENERALS

Els treballs al vial sempre seran aviats al responsable del contracte de la seva execució per donar avís, si fos necessari, a policia.

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 31 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

Previ a l'inici dels treballs, la zona s'ha de senyalitzar correctament degut al pas de vehicles en zones urbanes, sobretot amb la distància necessària per donar previ avís de les obres. En els casos de realitzar treballs en horaris de poca llum solar, es col·locaran les senyals lumíniques necessàries per donar avís visualment, i aquestes es quedaran fins finalitzar els treballs.

La superfície acabada ha de ser de textura homogènia, uniforme i sense segregacions. S'ha d'ajustar als perfils previstos, en la seva rasant, gruix i amplària.

Ha de tenir el pendent transversal que s'especifiqui el responsable del contracte

La densitat obtinguda segons s'indica en l'apartat 542.9.3.2.1 del PG-3 no ha de ser inferior als valors següents:

- Capes de gruix ≥ 6 cm: 98%

- Capes de gruix < 6 cm: 97%

L'Índex de Regularitat Internacional (IRI), segons NLT 330, PG-3/75 MD-11/00/(FOM 2523/2014), obtingut segons l'indicat en l'apartat 542.9.4 del PG-3 ha de complir els valors de les taules 542.14.a o 542.14.b del PG-3.

En capes de rodadura la macrotextura superficial obtinguda amb el mètode volumètric (UNE-EN 13036-1) i la resistència al lliscament transversal (UNE 41201 IN) han de ser iguals o mes grans que els valors de la taula 542.15 del PG 3.

Toleràncies d'execució:

- Amplària del semiperfil: No s'admeten amplàries inferiors a les teòriques

Nivell de les capes intermitges i de rodadura: ± 10 mm

Nivell de la capa base: ± 15 mm

- Gruix de la capa: No s'admeten gruixos inferiors al teòrics

2. CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ

En el casos que al enderrocar la zona de treball afectada es localitzin arrels, es donarà avís al responsable del contracte per consultar les accions oportunes per la seva neteja i sanejat de la superfície.

L'equip de treball, central de fabricació, mitjans de transport, equip d'estesa i equip de compactació, ha de complir les especificacions de l'article 542.4 del PG-3.

S'ha de realitzar un tram de prova, amb una longitud no inferior a la definida en el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars. El responsable del contracte ha de determinar si es pot acceptar la realització del tram de prova com a part integrant de l'obra en construcció.

A la vista dels resultats obtinguts, es definirà si és acceptable o no la fórmula de treball i si són acceptables o no els equips proposats pel Contractista.

Durant l'execució del tram de prova s'ha d'analitzar la correspondència, al seu cas, entre els mètodes de control de la dosificació del lligant hidrocarbonat i de la densitat in situ establerts als Plecs de Prescripcions Tècniques Particulars, i altres mètodes ràpids de control.

Excepte autorització expressa del responsable del contracte, s'han de suspendre els treballs quan la temperatura ambient a l'ombra sigui inferior a 5°C, excepte si el gruix de la capa a estendre fos inferior a 5 cm, en aquest cas el límit serà de 8°C. Amb vent intens, després de gelades o a taulers d'estructures, el responsable del contracte ha de poder augmentar aquests límits, en funció dels resultats de compactació obtinguts. Tampoc es permet la posada a l'obra en cas de precipitacions atmosfèriques.

La capa no s'ha d'estendre fins que s'hagi comprovat que la superfície sobre la que ha d'assentar-se té les condicions de qualitat i formes previstes, amb les toleràncies establertes. Si en aquesta superfície hi ha defectes o irregularitats que excedeixen les

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 32 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

tolerables, s'han de corregir abans de l'execució de la partida d'obra, d'acord amb les instruccions del responsable del contracte.

La regularitat superficial de la capa sobre la que s'ha d'estendre la mescla, ha de complir l'indicat als articles 510 i 513 del PG-3. Sobre aquesta capa s'ha d'haver aplicat un reg d'imprimació o d'adherència, que ha de complir l'especificat en els articles 530 ó 531 del PG-3.

Si la superfície estigués constituïda per un paviment hidrocarbonat, i aquest fos heterogeni, s'hauran d'eliminar mitjançant fressat els sobrants de lligant i segellar les zones massa permeables, segons les instruccions del responsable del contracte. Es comprovarà especialment que transcorregut el termini de trencament del lligant dels tractaments aplicats, no queden restes d'aigua a la superfície. També, si ha passat mol temps des de la aplicació, es verificarà que la seva capacitat d'unió amb la mescla bituminosa no ha disminuït de forma perjudicial; en cas contrari, el responsable del contracte podrà ordenar la execució d'un reg d'adherència addicional.

L'estesa de la mescla s'ha de fer mecànicament començant per la vora inferior de la capa i amb la major continuïtat possible, per franges horitzontals. L'amplària de les franges s'ha d'estudiar per a que hi hagi el menor nombre de junts possible.

Després d'haver estès i compactat una franja, s'ha d'estendre la següent mentre la vora de la primera es trobi encara calent i en condicions de ser compactada; en cas contrari s'ha d'executar un junt longitudinal.

L'estenedora s'ha de regular de forma que la superfície de la capa estesa resulti llisa i uniforme, sense segregacions ni arrossegaments, i amb un gruix tal que, un cop compactada, s'ajusti a la rasant i secció transversal indicades pel responsable del contracte, amb les toleràncies indicades a l'epígraf 542.7.2 del PG 3.

L'estesa s'ha de fer amb la major continuïtat possible, ajustant la velocitat de l'estenedora a la producció de la central de fabricació de manera que aquella no s'aturi. En cas de parada, es comprovarà que la temperatura de la mescla a estendre, en la tolva de l'estenedora i a sota d'aquesta, no baixi de la prescrita en la fórmula de treball per a l'inici de compactació, en cas contrari cal executar un junt transversal.

En obres sense manteniment de la circulació, per a carreteres amb calçades separades amb superfícies a estendre superiors a 70 000 m², es realitzarà la extensió de qualsevol capa bituminosa a ample complet, treballant si fos necessari amb 2 o mes estenedores lleugerament desfasades, evitant junts longitudinals. A la resta de situacions, després d'haver estes i compactat una franja, s'estendrà la següent mentre la vora de la primera estigui encara calenta i en condicions de ser compactada; en caso contrario, s'executarà un junt longitudinal.

La compactació s'ha de fer en funció dels resultats del tram de proves fins que se assoleixi la densitat especificada a l'epígraf 542.7.1. S'haurà de fer a la temperatura mes alta possible sense superar la màxima prescrita a la fórmula de treball i sense que es produeixin desplaçaments de la mescla estesa, i es continuarà, mentre la mescla estigui en condicions de ser compactada i la seva temperatura no sigui inferior a la mínima prescrita a la fórmula de treball.

En mescles bituminoses fabricades amb betums millorats o modificats amb cautxú i en mescles bituminoses amb addició de cautxú, es continuarà obligatòriament el procés de compactació fins que la temperatura de la mescla baixi de la mínima establerta a la fórmula de treball, encara que s'hagués assolit prèviament la densitat especificada a l'epígraf 542.7.1.

La compactació s'ha de fer longitudinalment, de manera continua i sistemàtica. Si l'estesa de la mescla bituminosa es fa per franges, en compactar una d'aquestes s'ha d'ampliar la zona de compactació per tal que inclogui 15 cm de l'anterior, com a mínim.

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 33 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

Els corròns han de portar la seva roda motriu del costat més pròxim a l'estenedora; els seus canvis de direcció s'han de fer sobre la mescla que ja s'ha compactat, i els seus canvis de sentit s'han de fer amb suavitat. S'ha de cuidar que els elements de compactació estiguin nets i, si és precís, humits.

En el cas en que hi hagi junts, s'ha de procurar que els junts transversals de capes sobreposades quedin a un mínim de 5 m un de l'altra, i que els longitudinals quedin desplaçades a un mínim de 15 cm un de l'altra.

A l'estendre franges longitudinals contigües, si la temperatura de l'estesa en primer lloc no fos superior al mínim fixat en la fórmula de treball per acabar la compactació, la vora d'aquesta franja s'ha de tallar verticalment, deixant al descobert una superfície plana i vertical. Se li ha d'aplicar una capa uniforme i lleugera de reg d'adherència segons l'article 531 del PG 3, deixant trencar l'emulsió suficientment. A continuació, s'ha d'escalfar el junt i estendre la següent franja contra ella.

Els junts transversals en capes de rodadura s'han de compactar transversalment, i s'ha de disposar els recolzaments necessaris per als elements de compactació.

La capa executada només es pot obrir a la circulació quan assoleixi la temperatura ambient en tot el seu gruix, o be, prèvia autorització del responsable del contracte, quan assoleixi la temperatura de 60°C. En aquest cas s'han d'evitar les parades i canvis de direcció sobre la capa fins que aquesta assoleixi la temperatura ambient.

3. UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

m² realment executats d'acord amb les especificacions del responsable del contracte

Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords a les vores, rigoles o aquells elements que delimitin el vial, sense que comporti l'ús de materials diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.

4. UNITATS COMPLEMENTÀRIES QUE PODEN INTERVENIR

PM22004 - PM22005 - PM22006 - PM22008

PM MANTENIMENT CIUTAT

PM1 OPERACIONS DE MANTENIMENT

PM12 ASFALT

PM122 FRED

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PM122001.

1. DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES

1.1 DEFINICIÓ DE LES PARTIDES D'OBRA

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 34 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

Reparació puntual de paviment d'aglomerat asfàltic amb tall perimetral de la zona d'actuació, enderroc del paviment existent sense afectar la base de fins a 10 cm de gruix, amb càrrega amb mitjans mecànics o manuals a contenidor o camió i transport de runes a abocador. Paviment de mescla bituminosa en fred, estesa i compactat amb mitjans mecànics o manuals. Els treballs poden trobar-se ubicats en zones urbanes o aïllades, amb trànsit de vehicles, afectació de serveis i mobiliari urbà.

Les bidons d'aglomerat en fred els aportarà l'**Ajuntament de Sant Feliu de Guíxols**. El trasllat dels bidons del magatzem del Servei Manteniment Ciutat fins la zona d'actuació correrà a càrrec de l'empresa licitadora.

Les zones d'actuació es senyalitzaran, prèviament, de manera conjunta amb un tècnic de l'àrea de Servei Manteniment Ciutat.

L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:

- Marcatge de la zona d'actuació amb el responsable del contracte
- Senyalització de la zona de treball per la seguretat dels treballadors i usuaris de l'espai públic
- Enderroc del paviment en mal estat, càrrega de runes a contenidor o camió i transport a abocador.
- Repàs i piconatge de la base
- Extensió de la mescla dels bidons
- Compactació de la mescla
- Execució de junts de construcció
- Protecció del paviment acabat
- Càrrega i transport de les runes generades fins abocador
- Retirada de la senyalització de seguretat

1.2 CONDICIONS GENERALS

Tots els treballs al vial s'han d'avisar amb un temps prudent per avaluar la necessitat de suport per part de policia per regular el trànsit, exceptuant casos d'emergència o urgència.

Previ a l'inici dels treballs, la zona s'ha de senyalitzar correctament degut al pas de vehicles en zones urbanes, sobretot amb la distància necessària per donar previ avís de les obres. En els casos de realitzar treballs en horaris de poca llum solar, es col·locaran les senyals lumíniques necessàries per donar avís visualment, i aquestes es quedaran fins finalitzar els treballs.

La superfície acabada ha de ser de textura homogènia, uniforme i sense segregacions. S'ha d'ajustar als perfils previstos, en la seva rasant, gruix i amplària.

Ha de tenir el pendent transversal que s'especifiqui el responsable del contracte

2. CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ

En el casos que al enderroc de la zona de treball afectada es localitzin arrels, es donarà avís al responsable del contracte per consultar les accions oportunes per la seva neteja i sanejat de la superfície.

L'abocat de l'aglomerat en fred sempre portarà una prèvia imprimació amb betum líquid per la correcta adherència de l'aglomerat al suport.

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 35 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

Els bidons subministrats, en època hivernal s'escalfaran previ a la seva col·locació, ja sigui submergint-los en aigua calenta o amb alguna font de calor externa
Els junts entre paviments es rejuntaran amb betum líquid en calent.

3. UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

m² realment executats d'acord amb les especificacions del responsable del contracte.

Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords a les vores, rigoles o aquells elements que delimitin el vial, sense que comporti l'ús de materials diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.

4. UNITATS COMPLEMENTÀRIES QUE PODEN INTERVENIR

PM22004 - PM22005 - PM22006 - PM22008

PM MANTENIMENT CIUTAT

PM1 OPERACIONS DE MANTENIMENT

PM13 PAVIMENTS CONTINUS DE FORMIGÓ

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PM13001.

1. DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES

1.1 DEFINICIÓ DE LES PARTIDES D'OBRA

Formació de paviments de formigó vibrat amb o sense fibres i sense additius.

Les zones d'actuació es senyalitzaran, prèviament, de manera conjunta amb un tècnic de l'àrea de Servei Manteniment Ciutat.

L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:

- Marcatge de la zona d'actuació amb el responsable del contracte
- Senyalització de la zona de treball per la seguretat dels treballadors i usuaris de l'espai públic
- Preparació i comprovació de la superfície d'assentament.
- Repàs i piconatge de la base
- Col·locació de l'armadura, si és el cas
- Col·locació i vibratge del formigó
- Realització de la textura superficial
- Protecció del formigó i cura
- Càrrega i transport de les runes generades fins abocador
- Retirada de la senyalització de seguretat



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

1.2 CONDICIONS GENERALS

No hi ha d'haver esquerdes ni discontinuïtats.

La superfície acabada ha d'estar remolinada mecànicament o lliscada.

Ha de tenir la textura uniforme, amb la planor i el nivell previstos.

Hi ha d'haver junts transversals de retracció cada 25 m² amb distàncies entre ells no superiors als 5 m. Els junts han de ser d'una fondària $\geq 1/3$ del gruix i d'una amplària de 3 mm, i han de complir les especificacions del seu plec de condicions.

Hi ha d'haver junts de dilatació, a distàncies no superiors als 30 m, de tot el gruix del paviment. També s'han de deixar junts en els acords amb d'altres elements constructius. Aquests junts han de ser d'1 cm d'amplària i han d'estar reblerts amb poliestirè expandit. Els junts de formigonament han de ser de tot el gruix del paviment i s'ha de procurar que coincideixin amb els junts de retracció.

La resistència característica del formigó es comprovarà d'acord amb l'article 57 del CODI ESTRUCTURAL.

Toleràncies d'execució:

- Gruix: $\pm 10\%$ del gruix
- Nivell: ± 10 mm
- Planor:
 - En direcció longitudinal: ± 3 mm amb regla de 3 m
 - En direcció transversal: ± 6 mm amb regla de 3 m
- Voreres i rampes en qualsevol direcció: ± 6 mm amb regla de 3 m

2. CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ

El formigonament s'ha de fer a una temperatura ambient entre 5°C i 40°C.

S'ha de vibrar fins a aconseguir una massa compacta, sense que es produeixin segregacions.

Durant el temps de cura i fins a aconseguir el 70% de la resistència prevista, s'ha de mantenir la superfície del formigó humida. Aquest procés ha de durar com a mínim:

- 15 dies en temps calorós i sec
- 7 dies en temps humit

El paviment no s'ha de trepitjar durant les 24 h següents a la seva formació.

3. UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

m² realment executats d'acord amb les especificacions del responsable del contracte.

Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords a les vores, rigoles o aquells elements que el delimitin, sense que comporti l'ús de materials diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.

5. UNITATS COMPLEMENTÀRIES QUE PODEN INTERVENIR

PM21002 - PM210121 - PM22004 - PM22005 - PM22006

PM MANTENIMENT CIUTAT

PM1 OPERACIONS DE MANTENIMENT

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 37 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

PM14 CAMINS DE TERRA

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PM14001, PM14002.

1. DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES

1.1 DEFINICIÓ DE LES PARTIDES D'OBRA

Formació de paviment de terra per camins rurals.

L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:

- Senyalització de seguretat de la zona de treball
- Preparació i comprovació de la superfície d'assentament
- Aportació de material
- Estesa, humectació (si és necessària), i compactació de cada tongada
- Allisada de la superfície de l'última tongada
- Neteja de la zona de treball
- Retirada de la senyalització de seguretat

Les zones d'actuació es senyalitzaran, prèviament, de manera conjunta amb un tècnic de l'àrea de Servei Manteniment Ciutat.

1.2 CONDICIONS GENERALS

La capa ha de tenir el pendent especificat pel responsable del contracte.

La superfície de la capa ha de quedar plana i a nivell amb les rasants previstes pel responsable del contracte..

En tota la superfície s'ha d'arribar, com a mínim, al grau de compactació previst expressat com a percentatge sobre la densitat màxima obtinguda en l'assaig Pròctor Modificat (UNE 103501).

Toleràncies d'execució:

- Planor: ± 10 mm/3 m
- Replanteig de rasants: + 0, - 1/5 del gruix teòric
- Nivell de la superfície: ± 20 mm

2. CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ

La capa no s'ha d'estendre fins que s'hagi comprovat que la superfície sobre la que ha d'assentar-se té les condicions de qualitat i formes previstes, amb les toleràncies establertes. Si en aquesta superfície hi ha defectes o irregularitats que excedeixen les tolerables, s'han de corregir abans de l'execució de la partida d'obra, d'acord amb les instruccions del responsable del contracte.

S'han d'aturar els treballs quan la temperatura ambient sigui inferior a 2°C.

El contingut òptim d'humitat s'ha de determinar a l'obra, en funció de la maquinària disponible i dels resultats dels assaigs realitzats.

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 38 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

L'estesa s'ha de fer per capes de gruix uniforme, cal evitar la segregació o la contaminació.

No s'ha d'estendre cap tongada mentre no s'hagi comprovat el grau de compactació de la precedent.

Abans d'estendre una tongada es pot homogeneïtzar i humidificar, si es considera necessari.

Totes les aportacions d'aigua han de fer-se abans de la compactació. Després, l'única humectació admissible és la de la preparació per a col·locar la capa següent.

La compactació s'ha d'efectuar longitudinalment, començant per les vores exteriors i progressant cap al centre per a cavalcar-se en cada recorregut en un ample no inferior a 1/3 del de l'element compactador.

Les zones que, per la seva reduïda extensió, el seu pendent o la seva proximitat a obres de pas o desguàs, murs o estructures, no permetin la utilització de l'equip habitual, s'han de compactar amb els mitjans adequats al cas per tal d'aconseguir la densitat prevista. No s'autoritza el pas de vehicles i maquinària fins que la capa no s'hagi consolidat definitivament. Els defectes que es deriven d'aquest incompliment han de ser reparats pel contractista segons les indicacions del responsable del contracte.

Les irregularitats que excedeixin les toleràncies especificades a l'apartat anterior han de ser corregides pel constructor. Caldrà escarificar en una profunditat mínima de 15 cm, afegint o retirant el material necessari tornant a compactar i allisar.

3. UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

m³ amidat segons especificacions del responsable del contracte.

Aquests criteris inclouen les correctes entregues amb els paviments enfrontats.

5. UNITATS COMPLEMENTÀRIES QUE PODEN INTERVENIR

PM22002 - PM22005

PM MANTENIMENT CIUTAT

PM2 UNITATS COMPLEMENTÀRIES

PM21 DESMUNTATGES, ARRENCADES I ENDERROCS D'ELEMENTS DE CONSTRUCCIÓ

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PM21001, PM21002, PM21003, PM21004, PM21005, PM21006, PM21007, PM21008, PM21009, PM21010, PM21011, PM21012, PM210121, PM210122, PM21013, PM21014, PM21015, PM21016.

1. DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES

1.1 DEFINICIÓ DE LES PARTIDES D'OBRA

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 39 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

Treballs de tall de paviments, arrencades, demolició i enderrocs d'elements de construcció, inclòs trituració d'elements vegetals.

L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:

1.1.2 Talls

- Replanteig i marcatge de la zona de tall
- Senyalització zona de treball per seguretat
- Tall amb disc de diamant

1.1.3 Arrencades

S'han considerat els elements següents:

- Vorada col·locada sobre terra o formigó
- Rigola de formigó o de panots col·locats sobre formigó
- Paviment de formigó, panots, llambordins o mescla bituminosa
- Paviment de rajola ceràmica, pedra natural, llambordins o còdols
- Material sintètic i capa d'anivellació
- Terratzo i capa de sorra
- Solera de formigó
- Esclaó
- Revestiment d'esclaó
- Recrescut de morter de ciment
- Sòcol de fusta, ceràmic o de pedra

Operacions incloses:

- Senyalització de la zona de treball per seguretat
- Preparació de la zona de treball
- Demolició de l'element amb els mitjans adients
- Trossejament i apilada de la runa
- Càrrega de runa sobre camió
- Neteja de la zona d'actuació
- Retirada de la senyalització

1.1.4 Demolicions

S'han considerat els elements següents:

- Vorada col·locada sobre terra o formigó
- Rigola de formigó o de panots col·locats sobre formigó
- Escocell de formigó
- Paviment de formigó, panots, llambordins o mescla bituminosa

Operacions incloses:

- Senyalització de la zona de treball per seguretat
- Preparació de la zona de treball
- Demolició de l'element amb els mitjans adients

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 40 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

- Trossejament i apilada de la runa
- Neteja de la zona d'actuació
- Retirada de la senyalització

1.1.5 Enderrocs

- Senyalització de la zona de treball per seguretat
- Preparació de la zona de treball
- Enderroc de l'element amb els mitjans adients
- Trossejament i apilada de la runa
- Càrrega de la runa sobre el camió
- Neteja de la zona d'actuació
- Retirada de la senyalització

1.1.6 Trituració de soques:

- Senyalització de la zona de treball per seguretat
- Trituració de la soca amb els mitjans adients
- Càrrega amb mitjans manuals o mecànics a contenidor o camió
- Neteja de la zona d'actuació
- Retirada de la senyalització

En tots els casos les zones d'actuació es senyalitzaran prèviament i de manera conjunta amb un tècnic de l'àrea de Servei Manteniment Ciutat.

1.2 CONDICIONS GENERALS

Tots els treballs tenen com prioritat la senyalització de la zona de treball, afegint un espai de seguretat per el possible despreniment de restes que poden sortir expulsades amb molta velocitat.

Els treballs d'enderroc es essencial la utilització de tots els EPIS necessaris per protegir l'operari, degut a que al disgregar-se els elements poden afectar greument a la seva salut.

Un cop finalitzats els treballs, la zona es deixarà correctament senyalitzada, ordenada i neta d'elements despresos.

1.2.1 Talls

S'ha de preveure si a les zones d'actuació es necessari de protegir parts de l'entorn, ja que pot quedar afectada per el possible despreniment de partícules o, per la pols formada pel tall del disc.

El tall ha de ser rectilini i no formar talls continus, excepte en alguns casos definits pel responsable del contracte.

1.2.2 Arrencades

Els materials han de quedar suficientment trossejats i apilats per tal de facilitar-ne la càrrega, en funció dels mitjans de què es disposin i de les condicions de transport.

Els materials han de quedar apilats i emmagatzemats en funció de l'ús a que es destinin (transport a abocador, reutilització, eliminació en obra, etc.).

Un cop acabats els treballs, la base ha de quedar neta de restes de material.

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdaf
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 41 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutadà

1.2.3 Demolicions

Els materials han de quedar suficientment trossejats i apilats per tal de facilitar-ne la càrrega, en funció dels mitjans de què es disposin i de les condicions de transport. Els materials han de quedar apilats i emmagatzemats en funció de l'ús a que es destinin (transport a abocador, reutilització, eliminació en obra, etc.). Un cop acabats els treballs, la base ha de quedar neta de restes de material.

1.2.4 Enderrocs

Si durant l'enderroc es detecten esquerdes en les edificacions veïnes, s'han de col·locar testimonis per a observar els possibles efectes de l'enderroc i dur a terme l'apuntament en cas necessari.

Els materials han de quedar suficientment trossejats i apilats amb la finalitat de facilitar la seva càrrega, en funció dels mitjans de que es disposi i de les condicions de transport. Un cop acabades les tasques d'enderroc, la base ha de quedar neta de restes de material.

Al acabar l'enderroc es farà una revisió general de les parts que hagin de quedar dretes i de les edificacions veïnes per a observar les lesions que hagin pogut sortir.

Mentre es du a terme la consolidació definitiva es conservaran les contencions, els apuntaments, les bastides i les tanques.

Quan s'aprecii alguna anomalia en els elements col·locats o en el seu funcionament, es notificarà immediatament al responsable del contracte.

1.2.5 Trituració de soca

Si durant la trituració de la soca es detecten passos de serveis, s'aturaran al moment els treballs i es donarà avís al responsable del contracte per buscar la solució més adient.

En els casos que la soca no sigui possible de triturar, es donarà avís al responsable del contracte per donar les instruccions convenients.

2. CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ

En tots els casos que sigui necessari realitzar accions d'enderroc, arrencades, demolicions, o qualsevol partida que formi part d'aquesta prescripció particular, seran supervisats i definits com actuar per part del responsable del contracte.

En els casos que les accions definides en aquesta prescripció particular puguin generar conflicte entre la definició de la partida i el treball a realitzar, s'aturaran els treballs de manera immediata i s'avisarà al responsable del contracte per definir les accions necessàries.

2.1 Talls de paviments

No s'ha de treballar amb pluja, neu o vent superior als 60 km/h.

S'ha de seguir l'ordre de treballs previst a la DT.

El contractista ha d'elaborar un programa de treball que ha de ser aprovat pel responsable del contracte abans d'iniciar els treballs, on s'ha d'especificar, com a mínim:

- Mètode d'enderroc i fases
- Estabilitat de les construccions en cada fase, apuntaments necessaris

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 42 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

- Estabilitat i protecció de les construccions i elements de l'entorn i els que s'han de conservar
- Manteniment i substitució provisional dels serveis afectats pels treballs
- Mitjans d'evacuació i especificació de les zones d'abocament dels productes d'enderroc
- Cronograma dels treballs
- Pautes de control i mesures de seguretat i salut

2.2 Arrencades

No s'ha de treballar amb pluja, neu o vent superior als 60 km/h.

S'ha de seguir l'ordre de treballs previst pel responsable del contracte.

El contractista ha d'elaborar un programa de treball que ha de ser aprovat pel responsable del contracte abans d'iniciar els treballs, on s'ha d'especificar, com a mínim:

- Mètode d'enderroc i fases
- Estabilitat de les construccions en cada fase, apuntaments necessaris
- Estabilitat i protecció de les construccions i elements de l'entorn i els que s'han de conservar
- Manteniment i substitució provisional dels serveis afectats pels treballs
- Mitjans d'evacuació i especificació de les zones d'abocament dels productes d'enderroc
- Cronograma dels treballs
- Pautes de control i mesures de seguretat i salut

La part per a enderrocar no ha de tenir instal·lacions en servei (aigua, gas, electricitat, etc.).

El paviment no ha de tenir conductes d'instal·lació en servei a la part per arrencar, s'han de desmuntar els aparells d'instal·lació i de mobiliari existents, així com qualsevol element que pugui destorbar la feina.

S'han de protegir els elements de servei públic que puguin resultar afectats per les obres.

La zona afectada per les obres ha de quedar convenientment senyalitzada.

L'execució dels treballs no han de produir desperfectes, molèsties o perjudicar les construccions, bens o persones de l'entorn.

S'ha d'evitar la formació de pols, pel que cal regar les parts que s'hagin de demolir i carregar.

En cas d'imprevistos (terrenys inundats, olors de gas, etc.) o quan l'enderrocament pugui afectar les construccions veïnes, s'han de suspendre les obres i avisar al responsable del contracte.

L'operació de càrrega de runa s'ha de fer amb les precaucions necessàries, per tal d'aconseguir les condicions de seguretat suficients.

S'han d'eliminar els elements que puguin entorpir els treballs de retirada i càrrega de runa.

Els materials d'aplec i posterior reaprofitament s'han de situar en una zona ampla i arrecerada.

S'ha de complir la normativa vigent en matèria mediambiental, de seguretat i salut i d'emmagatzematge i transport de productes de construcció.

2.3 Demolicions

No s'ha de treballar amb pluja, neu o vent superior als 60 km/h.

S'ha de seguir l'ordre de treballs previst pel responsable del contracte.

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 43 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

El contractista ha d'elaborar un programa de treball que ha de ser aprovat pel responsable del contracte abans d'iniciar els treballs, on s'ha d'especificar, com a mínim:

- Mètode d'enderroc i fases
- Estabilitat de les construccions en cada fase, apuntalaments necessaris
- Estabilitat i protecció de les construccions i elements de l'entorn i els que s'han de conservar
- Manteniment i substitució provisional dels serveis afectats pels treballs
- Mitjans d'evacuació i especificació de les zones d'abocament dels productes d'enderroc
- Cronograma dels treballs
- Pautes de control i mesures de seguretat i salut

La part per a enderrocar no ha de tenir instal·lacions en servei (aigua, gas, electricitat, etc.).

El paviment no ha de tenir conductes d'instal·lació en servei a la part per arrencar, s'han de desmuntar els aparells d'instal·lació i de mobiliari existents, així com qualsevol element que pugui destorbar la feina.

S'han de protegir els elements de servei públic que puguin resultar afectats per les obres.

La zona afectada per les obres ha de quedar convenientment senyalitzada.

L'execució dels treballs no han de produir desperfectes, molèsties o perjudicar les construccions, bens o persones de l'entorn.

S'ha d'evitar la formació de pols, pel que cal regar les parts que s'hagin de demolir i carregar.

En cas d'imprevistos (terrenys inundats, olors de gas, etc.) o quan l'enderrocament pugui afectar les construccions veïnes, s'han de suspendre les obres i avisar a la DF.

L'operació de càrrega de runa s'ha de fer amb les precaucions necessàries, per tal d'aconseguir les condicions de seguretat suficients.

S'han d'eliminar els elements que puguin entorpir els treballs de retirada i càrrega de runa.

S'ha de complir la normativa vigent en matèria mediambiental, de seguretat i salut i d'emmagatzematge i transport de productes de construcció.

2.4 Enderrocs

No s'ha de treballar amb pluja, neu o vent superior als 60 km/h.

S'ha de seguir l'ordre de treballs previst pel responsable del contracte.

S'ha de demolir en general, en ordre invers al que es va seguir per a la seva construcció.

La runa s'ha d'abocar cap a l'interior del recinte, sense que es produeixin pressions perilloses sobre l'estructura per acumulació de material.

No es depositarà runa damunt de les bastides.

No s'acumularà runa en tanques, murs i suports propis que hagin de mantenir-se a peu dret o en edificacions i elements aliens a l'enderroc.

No s'acumularà runa amb un pes superior als 100 kg/m2 damunt de sostres, encara que estiguin en bon estat.

En finalitzar la jornada, no han de romandre elements de les edificacions en estat inestable que el vent, les condicions atmosfèriques o bé altres causes en puguin provocar l'enderroc.

Es protegiran de la pluja, mitjançant lones o plàstics, les zones que puguin ser afectades per l'aigua.

La part per a enderrocar no ha de tenir instal·lacions en servei (aigua, gas, electricitat, etc.).

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 44 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

S'han de protegir els elements de servei públic que puguin resultar afectats per les obres.

Els treballs s'han de fer de manera que molestin el mínim als possibles afectats.

En cas d'imprevistos (terrenys inundats, olors de gas, etc.) o quan l'enderrocament pugui afectar les construccions veïnes, s'han de suspendre les obres i avisar al responsable del contracte.

S'ha d'evitar la formació de pols, pel que cal regar les parts que s'hagin de demolir i carregar.

L'operació de càrrega de runa s'ha de fer amb les precaucions necessàries, per tal d'aconseguir les condicions de seguretat suficients.

S'han d'eliminar els elements que puguin entorpir els treballs de retirada i càrrega de runa.

S'ha de trossejar la runa per tal de facilitar-ne la càrrega amb mitjans manuals.

Parets de 12 a 35 cm de gruix:

S'han de contrarestar i anul·lar les components horitzontals d'arcs i voltes.

Si es preveuen desplaçaments laterals de l'element, cal apuntalar-lo per tal d'evitar-ne l'esfondrament.

Si les parets són de tancament, s'enderrocaran les que no són estructurals després d'haver enderrocat el sostre superior i abans d'enderrocar les bigues i pilars del nivell en el qual es treballa.

Les agulles i els arcs de les obertures no es trauran fins haver alleugerit la càrrega que hi ha al seu damunt.

Abans d'enderrocar els arcs, s'han d'equilibrar les empentes laterals i s'apuntalaran sense tallar els tirants fins el seu enderroc.

En acabar la jornada, no es deixaran sense travar murs d'alçària superior a set vegades el seu gruix.

2.5 Trituració de soques

No s'ha de treballar amb pluja, neu o vent superior als 30 km/h.

Els treballs s'han de fer de manera que molestin el mínim als possibles afectats.

S'ha de trossejar la soca per tal de facilitar-ne la càrrega amb mitjans manuals.

Un cop triturada s'ha de realitzar el reblert i compactat amb material seleccionat segons indicacions del responsable del contracte.

3. UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

3.1 Tall de paviment

ml de llargària executada realment, amidada segons les especificacions del projecte, comprovada i acceptada expressament pel responsable del contracte.

3.2 Arrencades

m2 de superfície amidada segons les especificacions del responsable del contracte.

3.3 Demolició

Paviments:

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 45 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

m2 de paviment realment enderrocat, segons les especificacions del responsable del contracte.

Vorades i rigoles:

m1 de llargària realment enderrocada, segons les especificacions del responsable del contracte.

Escocells:

ut d'escocell realment enderrocat, segons les especificacions del responsable del contracte.

3.4 Enderrocs

Parets i tancaments:

m2 de superfície amidada segons les especificacions del responsable del contracte.

Esglaons

m1 de llargària realment enderrocada, segons les especificacions del responsable del contracte.

3.5 Trituració de soques

ut de soca realment triturada, segons les especificacions del responsable del contracte.

4. UNITATS COMPLEMENTÀRIES QUE PODEN INTERVENIR

No se n'esperen.

PM MANTENIMENT CIUTAT

PM2 UNITATS COMPLEMENTÀRIES

PM22 MOVIMENT DE TERRES

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PM22001,PM22002,PM22003,PM22004,PM22005,PM22006,PM22007,PM22008.

1. DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES

1.1 DEFINICIÓ DE LES PARTIDES D'OBRA

Treballs que integren els treballs que comprenen els moviments de terres com son excavacions, repassos i reblert de sòls, sanejat de bases i apuntalaments de rases en

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 46 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

entorn urbà amb dificultat mobilitat i ubicació de mobiliari urbà, principalment en terrenys compactes, amb mitjans mecànics i manuals.

L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:

1.1.1 Excavacions:

- Replanteig i marcatge de la zona
- Senyalització per la seguretat dels treballadors i usuaris de l'espai públic
- Excavació amb mitjans manuals o mecànics, i càrrega de restes a contenidor o camió
- Neteja de la zona de treball
- Retirada de senyalització de seguretat

1.1.2 Sanejat de base i retirada arrels, repàs, estesa, rebliments i piconatges:

- Replanteig i marcatge de la zona
- Senyalització de la zona de treball per seguretat
- Preparació i comprovació de la superfície d'assentament
- Aportació de material
- Estesa, humectació (si és necessària), i compactació de cada tongada
- Allisada de la superfície de l'última tongada
- Neteja de la zona de treball
- Retirada de senyalització de seguretat

1.1.3 Apuntaments i estrebades:

- Preparació de la zona de treball
- Col·locació de l'apuntament i l'estrebat de forma coordinada amb el procés d'excavació
- Desmuntatge de l'apuntament i l'estrebat quan o autoritzi el responsable del contracte

1.2 CONDICIONS GENERALS

Al realitzar la majoria de treballs amb maquinària pesada, tots els equips i maquinària que hi treballin hauran d'estar en un òptim estat de conservació, els seus dispositius de seguretat funcionaran correctament, i tenir totes les inspeccions obligatòries al dia.

Les zones d'actuació es senyalitzaran, prèviament, de manera conjunta amb un tècnic de l'àrea de Servei Manteniment Ciutat.

1.2.1 Excavacions

Es considera terreny flux, el capaç de ser foradat amb pala, que té un assaig SPT < 20. Es considera terreny compacte, el capaç de ser foradat amb pic (no amb pala), que té un assaig SPT entre 20 i 50.

Es considera terreny de trànsit, el capaç de ser foradat amb màquina o escarificadora (no amb pic), que té un assaig SPT > 50 sense rebot.

Es considera terreny no classificat, des del capaç de ser foradat amb pala, que té un assaig SPT < 20, fins al capaç de ser foradat amb màquina o escarificadora (no amb pic), que té un assaig SPT > 50 sense rebot.

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 47 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

Es considera roca la que pot ser foradada amb compressor (no amb màquina), que té un rebot a l'assaig SPT.

L'element excavat ha de tenir la forma i les dimensions especificats pel responsable del contracte.

El fons de l'excavació ha de quedar anivellat.

El fons de l'excavació no ha de tenir material engrunat o flux i les esquerdes i els forats han de quedar reblerts.

Els talussos perimetrals han de ser els fixats pel responsable del contracte.

Els talussos han de tenir el pendent especificat pel responsable del contracte.

La qualitat de terreny del fons de l'excavació requereix l'aprovació explícita del responsable del contracte.

Toleràncies d'execució:

- Dimensions: $\pm 5\%$, ± 50 mm
- Planor: ± 40 mm/m
- Replanteig: $< 0,25\%$, ± 100 mm
- Nivells: ± 50 mm
- Aplomat o talús de les cares laterals: ± 2

1.2.2 Sanejat base i retirada arrels, repàs, estesa, rebliments i piconatges

El repàs s'ha de fer poc abans de completar l'element.

El fons ha de quedar horitzontal, pla i anivellat.

L'acord entre el sòl i els paraments de la rasa ha de formar un angle recte.

L'aportació de terres per a correccions de nivell ha de ser mínima, de les mateixes existents i d'igual compacitat.

Toleràncies d'execució:

- Horitzontalitat prevista: ± 20 mm/m
- Planor: ± 20 mm/m
- Nivells: ± 50 mm

1.2.3 Apuntaments i estrebades

La disposició, les seccions i les distàncies dels elements d'estrebada han de ser les que especifica el responsable del contracte.

L'estrebada ha de comprimir fortament les terres.

Les unions entre els elements de l'estrebada han d'estar fetes de manera que no es produeixin desplaçaments.

En acabar la jornada han de quedar estrebats tots els paraments que ho requereixin.

2. CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ

Tots el processos seguiran les indicacions del responsable del contracte, i seran supervisats per la seva correcta execució.

2.1 Excavacions

No s'ha de treballar amb pluja, neu o vent superior als 60 km/h.

S'han de protegir els elements de servei públic que puguin resultar afectats per les obres.

S'han d'eliminar els elements que puguin entorpir els treballs d'execució de la partida.

S'ha de seguir l'ordre dels treballs previst per la responsable del contracte.

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 48 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

Abans de començar els treballs, es farà un replanteig previ que ha de ser aprovat pel responsable del contracte.

Hi ha d'haver punts fixos de referència exteriors a la zona de treball, als quals s'hi han de referir totes les lectures topogràfiques.

Si cal fer rampes per accedir a la zona de treball, han de tenir les característiques següents:

- Amplària: $\geq 4,5$ m
- Pendent:
- Trams rectes: $\leq 12\%$
- Corbes: $\leq 8\%$
- Trams abans de sortir a la via de llargària ≥ 6 m: $\leq 6\%$
- El talús ha de ser fixat pel responsable del contracte.

La finalització de l'excavació de pous o rases per a fonaments o de lloses de fonamentació, s'ha de fer just abans de la col·locació del formigó de neteja, per mantenir la qualitat del sol.

Si això no fos possible, es deixarà una capa de 10 a 15 cm sense excavar fins al moment que es pugui formigonar la capa de neteja.

Cal extreure les roques suspeses, les terres i els materials amb perill de desprendiment. Cal extreure del fons de l'excavació qualsevol element susceptible de formar un punt de resistència local diferent de la resta, com ara roques, restes de fonaments, bosses de material tou, etc, i rebaixar el fons de l'excavació per tal que la sabata tingui un recolzament homogeni.

No s'han d'acumular terres o materials a la vora de l'excavació.

No s'ha de treballar simultàniament en zones superposades.

S'ha d'estrebar sempre que consti al projecte i quan ho determini el responsable del contracte. L'estrebada ha de complir les especificacions fixades al seu plec de condicions.

S'han d'estrebar els terrenys engrunats i quan, en fondàries superiors a 1,30 m, es doni algun dels casos següents:

- S'hagi de treballar a dins
- Es treballi en una zona immediata que pugui resultar afectada per una possible esllavissada
- Hagi de quedar oberta en acabar la jornada de treball

També sempre que, per altres causes (càrregues veïnes, etc.) ho determini el responsable del contracte.

S'ha de preveure un sistema de desguàs per tal d'evitar acumulació d'aigua dins l'excavació.

S'ha d'impedir l'entrada d'aigües superficials.

Si apareix aigua en l'excavació s'han de prendre les mesures necessàries per esgotar-la.

Els esgotaments s'han de fer sense comprometre l'estabilitat dels talussos i les obres veïnes, i s'han de mantenir mentre durin els treballs de fonamentació. Caldrà verificar en terrenys argilosos, si cal fer un sanejament del fons de l'excavació.

Els treballs s'han de fer de manera que molestin el mínim als possibles afectats.

En cas d'imprevistos (terrenys inundats, olors de gas, restes de construccions, etc.) s'han de suspendre els treballs i avisar el responsable del contracte.

No s'ha de rebutjar cap material obtingut de l'excavació sense l'autorització expressa del responsable del contracte.

S'ha d'evitar la formació de pols, pel que cal regar les parts que s'hagin de carregar.

L'operació de càrrega s'ha de fer amb les precaucions necessàries per a aconseguir unes condicions de seguretat suficients.

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 49 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

S'ha de complir la normativa vigent en matèria mediambiental, de seguretat i salut i d'emmagatzematge i transport de productes de construcció.

Les terres s'han de treure de dalt a baix sense soscavar-les.

L'aportació de terres per a correcció de nivells ha de ser la mínima possible, de les mateixes existents i de compacitat igual.

S'ha de tenir en compte el sentit d'estratificació de les roques.

S'han de mantenir els dispositius de desguàs necessaris, per tal de captar i reconduir els corrents d'aigua interns, en els talussos.

En el cas que es consideri necessària l'entivació en l'excavació de rases, s'aturaran els treballs i es valorarà la seva execució pel responsable del contracte.

2.2 Sanejat de base i retirada arrels, repàs, estesa, rebliments i piconatges

La qualitat del terreny després del repàs, necessita l'aprovació explícita del responsable del contracte.

En cas d'imprevistos (terrenys inundats, olors de gas, restes de construccions, etc.) s'han de suspendre els treballs i avisar al responsable del contracte.

2.3 Apuntaments i estrebades

L'ordre, la forma d'execució i els mitjans a utilitzar en cada cas, s'han d'ajustar a l'indicat pel responsable del contracte.

En el cas que primer es faci tota l'excavació i després s'estrebi, l'excavació s'ha de fer de dalt a baix utilitzant plataformes suspeses.

Si les dues operacions es fan simultàniament, l'excavació s'ha de fer per franges horitzontals, d'alçària igual a la distància entre travesses, més 30 cm.

Durant els treballs s'ha de posar la màxima atenció en garantir la seguretat del personal.

En acabar la jornada no han de quedar parts inestables sense estrebar.

Diàriament s'han de revisar els treballs d'apuntament i estrebada realitzats, particularment després de pluges, nevades o gelades i han de reforçar-se en cas necessari.

En cas d'imprevistos (terrenys inundats, olors de gas, restes de construccions, etc.), s'han de suspendre els treballs i avisar al responsable del contracte.

3. UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

3.1 Excavacions

m3 de volum excavat segons les especificacions del responsable del contracte, amidat com a diferència entre els perfils transversals del terreny aixecats abans de començar les obres i els perfils teòrics assenyalats als plànols, amb les modificacions aprovades pel responsable del contracte.

No s'ha d'abonar l'excés d'excavació que s'hagi produït sense l'autorització del responsable del contracte, ni la càrrega i el transport del material ni els treballs que calguin per a reomplir-lo.

Inclou la càrrega, allisada de talussos, esgotaments per pluja o inundació i quantes operacions faci falta per a una correcta execució de les obres.

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 50 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

També estan inclosos en el preu el manteniment dels camins de comunicació entre el desmunt i les zones on han d'anar les terres, la seva creació, i la seva eliminació, si s'escau.

Tan sols s'han d'abonar els esclavissaments no provocats, sempre que s'hagin observat totes les prescripcions relatives a excavacions, entibacions i voladures.

3.2 Sanejat de base, retirada d'arrels i repàs de caixa de paviment

m2 de superfície amidada segons les especificacions del responsable del contracte.

3.3 Estesa, rebliments i piconatges

m3 de volum amidat segons les especificacions del responsable del contracte.

3.4 Excavacions

m2 de superfície amidada segons les especificacions del responsable del contracte.

4. UNITATS COMPLEMENTÀRIES QUE PODEN INTERVENIR

No se n'esperen.

PM MANTENIMENT CIUTAT

PM2 UNITATS COMPLEMENTÀRIES

PM23 SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT DE TERRES

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PM23001,PM23002,PM23003,PM23004.

1. DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES

1.1 DEFINICIÓ DE LES PARTIDES D'OBRA

Operacions destinades a la gestió dels residus generats en l'obra: residu de construcció o demolició o material d'excavació.

S'han considerat les operacions següents:

- Transport o càrrega i transport del residu: material procedent d'excavació o residu de construcció o demolició
- Subministrament i recollida del contenidor dels residus

1.2 CÀRREGA I TRANSPORT DE MATERIAL D'EXCAVACIÓ I RESIDUS

L'operació de càrrega s'ha de fer amb les precaucions necessàries per a aconseguir unes condicions de seguretat suficients.

S'ha d'evitar que es barregin terres no contaminades procedents d'excavació no contaminats amb altres residus d'enderroc, o terres contaminades.

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 51 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

Els vehicles de transport han de portar els elements adequats a fi d'evitar alteracions perjudicials del material.

El contenidor ha d'estar adaptat al material que ha de transportar.

El trajecte que s'ha de recórrer ha de complir les condicions d'amplària lliure i de pendent adequades a la maquinària que s'utilitzi.

1.3 TRANSPORT DINS DE LA OBRA

Transport de terres i material d'excavació o del rebaix, o residus de la construcció, entre dos punts de la mateixa obra.

Les àrees d'abocada han de ser les que defineixi el "Pla de Gestió de Residus de la Construcció i Enderrocs" de l'obra.

L'abocada s'ha de fer al lloc i amb el gruix de capa indicats al "Pla de Gestió de Residus de la Construcció i els Enderrocs" de l'obra.

Les terres han de complir les especificacions del seu plec de condicions en funció del seu ús, i cal que tinguin l'aprovació del responsable del contracte.

1.4 TRANSPORT DE MATERIAL D'EXCAVACIÓ NO CONTAMINAT A ALTRE OBRA O CENTRE DE VALORITZACIÓ

Els materials procedents de la excavació no contaminats es poden transportar a altre obra o a una instal·lació registrada de valorització per reutilitzar-los posteriorment.

Els materials procedents d'excavació no contaminats no poden contenir materials no naturals com ara restes de formigó, ceràmica, metalls, plàstics, fustes etc.

No poden procedir de sols que hagin suportat activitats potencialment contaminants definides al Real Decreto 9/2005 de 14 de gener, o presentin indicis d'estar contaminats.

El contractista ha de lliurar al promotor un certificat on s'indiqui, com a mínim:

- Identificació del productor de les terres
- Identificació de l'obra de la qual provenen les terres i en el seu cas, el número de llicència d'obra
- Quantitat en t i m3 de terres i la seva codificació segons codi LER
- Identificació de les persones o entitats jurídiques que han rebut les terres per la seva valorització.

1.5 TRANSPORT A INSTAL·LACIÓ EXTERNA DE GESTIÓ DE RESIDUS

El material de rebuig que el "Pla de Gestió de Residus de la Construcció i els Enderrocs" i el que el responsable del contracte no accepti per a reutilitzar en obra, s'ha de transportar a una instal·lació externa autoritzada, per tal de rebre el tractament definitiu.

El contractista ha de lliurar al promotor un certificat on s'indiqui, com a mínim:

- Identificació del productor dels residus
- Identificació del posseïdor dels residus
- Identificació de l'obra de la qual prové el residu i en el seu cas, el número de llicència d'obra
- Identificació del gestor autoritzat que ha rebut el residu i si aquest no fa la gestió de valorització o eliminació final del residu, la identificació, cal indicar també qui farà aquesta gestió
- Quantitat en t i m3 del residu gestionat i la seva codificació segons codi LER

1.6 CONDICIONS GENERALS

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 52 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

Al realitzar la majoria de treballs amb maquinària pesada, tots els equips i maquinària que hi treballin hauran d'estar en un òptim estat de conservació, els seus dispositius de seguretat funcionaran correctament, i tenir totes les inspeccions obligatòries al dia.

2. CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ

Per la descàrrega dels materials a obra es realitzarà amb prou espai per poder maniobrar i minimitzar al màxim les molèsties als usuaris de l'espai públic.
Les zones de descàrrega s'evitarà impedir el pas o accessos a veïns al seu habitatge, o impedir el pas dels usuaris per la via pública.
Per descarregar en vies amb molta pendent, s'evitarà realitzar la descàrrega perpendicular a la pendent evitant possibles bolcades.
En èpoques de pluja, s'evitarà deixar abocaments a la via pública.

2.1 CÀRREGA I TRANSPORT DE MATERIAL D'EXCAVACIÓ I RESIDUS

El transport s'ha de realitzar en un vehicle adequat, per al material que es desitgi transportar, proveït dels elements que calen per al seu desplaçament correcte.
El material d'excavació no contaminat que es vulgui utilitzar en reblerts a l'obra o fora de la mateixa, no s'ha de barrejar amb altres residus en cap moment.
Durant el transport s'ha de protegir el material de manera que no es produeixin pèrdues en els trajectes utilitzats.

2.2 RESIDUS DE LA CONSTRUCCIÓ

La manipulació dels materials s'ha de fer amb les proteccions adequades a la perillositat del mateix.

3. UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

3.1 TRANSPORT DE MATERIAL D'EXCAVACIÓ O RESIDUS

m3 de volum amidat amb el criteri de la partida d'obra d'excavació que li correspongui, incrementat amb el coeficient d'esponjament indicat en el plec de condicions tècniques, o qualsevol altre acceptat prèviament i expressament pel responsable del contracte.

La unitat d'obra no inclou les despeses d'abocament ni de manteniment de l'abocador.

3.2 TERRES

Es considera un increment per esponjament, respecte al volum teòric excavat, amb els criteris següents:

- Excavacions en terreny fluix: 15%
- Excavacions en terreny compacte: 20%
- Excavacions en terreny de trànsit: 25%
- Excavacions en roca: 25%

4. UNITATS COMPLEMENTÀRIES QUE PODEN INTERVENIR

No se n'esperen.

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 53 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

PM MANTENIMENT CIUTAT

PM2 UNITATS COMPLEMENTÀRIES

PM24 TRANSPORT I GESTIÓ DE RESIDUS

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PM24001, PM24002, PM24003.

1. DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES

1.1 DEFINICIÓ DE LES PARTIDES D'OBRA

Operacions destinades a la gestió dels residus generats en l'obra: residu de construcció o demolició o material d'excavació.

S'han considerat les operacions següents:

- Transport o càrrega i transport del residu: material procedent d'excavació o residu de construcció o demolició
- Subministrament i recollida del contenidor dels residus
- Deposició del residu no reutilitzat en la instal·lació autoritzada de gestió on se li aplicarà el tractament de valorització, selecció i emmagatzematge o eliminació
- Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus d'amiant-ciment, amb codi LER 170605.
- Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus d'amiant friable o en pols, amb codi LER 170601

En cas d'amiant el material s'ha de transportar a una instal·lació externa autoritzada, per tal de rebre el tractament definitiu, d'acord amb l'especificat al Pla de treball i al Pla de gestió de residus.

El contractista ha de lliurar al promotor un certificat on s'indiqui, com a mínim:

- Identificació del productor dels residus
- Identificació del posseïdor dels residus
- Identificació de l'obra de la qual prové el residu i en el seu cas, el número de llicència d'obra
- Identificació del gestor autoritzat que ha rebut el residu i si aquest no fa la gestió de valorització o eliminació final del residu, la identificació, cal indicar també qui farà aquesta gestió
- Quantitat en t i m3 del residu gestionat i la seva codificació segons codi LER

1.2 CÀRREGA I TRANSPORT DE MATERIAL D'EXCAVACIÓ I RESIDU

L'operació de càrrega s'ha de fer amb les precaucions necessàries per a aconseguir unes condicions de seguretat suficients.

S'ha d'evitar que es barregin terres no contaminades procedents d'excavació no contaminats amb altres residus d'enderroc, o terres contaminades.

Els vehicles de transport han de portar els elements adequats a fi d'evitar alteracions perjudicials del material.

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 54 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

El contenidor ha d'estar adaptat al material que ha de transportar.
El trajecte que s'ha de recórrer ha de complir les condicions d'amplària lliure i de pendent adequades a la maquinària que s'utilitzi.

1.3 TRANSPORT DINS DE LA OBRA

Transport de terres i material d'excavació o del rebaix, o residus de la construcció, entre dos punts de la mateixa obra.

Les àrees d'abocada han de ser les que defineixi el "Pla de Gestió de Residus de la Construcció i Enderrocs" de l'obra.

L'abocada s'ha de fer al lloc i amb el gruix de capa indicats al "Pla de Gestió de Residus de la Construcció i els Enderrocs" de l'obra.

Les terres han de complir les especificacions del seu plec de condicions en funció del seu ús, i cal que tinguin l'aprovació del responsable del contracte.

1.4 TRANSPORT DE MATERIAL D'EXCAVACIÓ NO CONTAMINAT A ALTRE OBRA O CENTRE DE VALORITZACIÓ

Els materials procedents de la excavació no contaminats es poden transportar a altre obra o a una instal·lació registrada de valorització per reutilitzar-los posteriorment.

Els materials procedents d'excavació no contaminats no poden contenir materials no naturals com ara restes de formigó, ceràmica, metalls, plàstics, fustes etc.

No poden procedir de sols que hagin suportat activitats potencialment contaminants definides al Real Decreto 9/2005 de 14 de gener, o presentin indicis d'estar contaminats.

El contractista ha de lliurar al promotor un certificat on s'indiqui, com a mínim:

- Identificació del productor de les terres
- Identificació de l'obra de la qual provenen les terres i en el seu cas, el número de llicència d'obra
- Quantitat en t i m3 de terres i la seva codificació segons codi LER
- Identificació de les persones o entitats jurídiques que han rebut les terres per la seva valorització.

1.5 TRANSPORT A INSTAL·LACIÓ EXTERNA DE GESTIÓ DE RESIDUS

El material de rebuig que el "Pla de Gestió de Residus de la Construcció i els Enderrocs" i el que el responsable del contracte no accepti per a reutilitzar en obra, s'ha de transportar a una instal·lació externa autoritzada, per tal de rebre el tractament definitiu.

El contractista ha de lliurar al promotor un certificat on s'indiqui, com a mínim:

- Identificació del productor dels residus
- Identificació del posseïdor dels residus
- Identificació de l'obra de la qual prové el residu i en el seu cas, el número de llicència d'obra
- Identificació del gestor autoritzat que ha rebut el residu i si aquest no fa la gestió de valorització o eliminació final del residu, la identificació, cal indicar també qui farà aquesta gestió
- Quantitat en t i m3 del residu gestionat i la seva codificació segons codi LER

1.6 DISPOSICIÓ DE RESIDUS

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 55 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

Cada fracció s'ha de dipositar al lloc adequat legalment autoritzat per a que se li apliqui el tipus de tractament especificat pel responsable del contracte: valorització, emmagatzematge o eliminació.

1.7 CONDICIONS GENERALS

Al realitzar la majoria de treballs amb maquinària pesada, tots els equips i maquinària que hi treballin hauran d'estar en un òptim estat de conservació, els seus dispositius de seguretat funcionaran correctament, i tenir totes les inspeccions obligatòries al dia.

2. CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ

2.1 CÀRREGA I TRANSPORT DE MATERIAL D'EXCAVACIÓ I RESIDUS

El transport s'ha de realitzar en un vehicle adequat, per al material que es desitgi transportar, proveït dels elements que calen per al seu desplaçament correcte. El material d'excavació no contaminat que es vulgui utilitzar en reblerts a l'obra o fora de la mateixa, no s'ha de barrejar amb altres residus en cap moment. Durant el transport s'ha de protegir el material de manera que no es produeixin pèrdues en els trajectes utilitzats.

2.2 RESIDUS DE LA CONSTRUCCIÓ

La manipulació dels materials s'ha de fer amb les proteccions adequades a la perillositat del mateix.

3. UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

3.1 TRANSPORT DE MATERIAL D'EXCAVACIÓ O RESIDUS

m3 de volum amidat amb el criteri de la partida d'obra d'excavació que li correspongui, incrementat amb el coeficient d'esponjament indicat en el plec de condicions tècniques, o qualsevol altre acceptat prèviament i expressament pel responsable del contracte

La unitat d'obra no inclou les despeses d'abocament ni de manteniment de l'abocador.

3.2 TERRES

Es considera un increment per esponjament, respecte al volum teòric excavat, amb els criteris següents:

- Excavacions en terreny fluix: 15%
- Excavacions en terreny compacte: 20%
- Excavacions en terreny de trànsit: 25%
- Excavacions en roca: 25%

3.3 DISPOSICIÓ DE RESIDUS DE CONSTRUCCIÓ O DEMOLICIÓ INERTS O NO ESPECIALS I DE MATERIAL D'EXCAVACIÓ

m3 de volum de cada tipus de residu dipositat a l'abocador o centre de recollida corresponent.

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 56 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

3.4 DISPOSICIÓ DE RESIDUS DE CONSTRUCCIÓ O DEMOLICIÓ ESPECIALS

kg de pes de cada tipus de residu dipositat a l'abocador o centre de recollida corresponent.

3.5 DISPOSICIÓ DE RESIDUS

La unitat d'obra inclou totes les despeses per la disposició de cada tipus de residu al centre corresponent.

Inclou el cànon d'abocament del residu a dipòsit controlat segons el que determina la Llei 8/2008, el pagament del qual queda suspès segons la Llei 7/2011.

La empresa receptora del residu ha de facilitar al constructor la informació necessària per complimentar el certificat de disposició de residus, d'acord amb l'article 5.3 del REAL DECRETO 105/2008.

4. UNITATS COMPLEMENTÀRIES QUE PODEN INTERVENIR

No se n'esperen.

PM MANTENIMENT CIUTAT

PM2 UNITATS COMPLEMENTÀRIES

PM25 PARETS I ENVANS

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PM25001,PM25002,PM25003,PM25004,PM25005.

1. DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES

1.1 DEFINICIÓ DE LES PARTIDES D'OBRA

Formació de paret de tancament o divisòria, amb peces per a revestir, col·locades amb morter.

S'han considerat els tipus següents:

- Paret de tancament recolzada
- Paret de tancament passant
- Paret divisòria
- Envà recolzat

L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:

- Replanteig de les parets
- Col·locació i aplomat de les mires de referència a les cantonades
- Marcat de les filades a les mires i estesa dels fils
- Col·locació de plomades en arestes i voladissos

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 57 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

- Col·locació de les peces humitejant-les i en filades senceres
- Repàs dels junts i neteja del parament
- Protecció de l'estabilitat del mur enfront de les accions horitzontals
- Protecció de l'obra executada de la pluja, les gelades i de les temperatures elevades
- Protecció de l'obra de fàbrica dels cops, rascades i de les esquixades de morter

1.2 CONDICIONS GENERALS

La paret ha de ser no estructural.

La paret ha de ser resistent a les accions laterals previstes d'acord l'article 5.4 del CTE-DB-F i el responsable del contracte.

Ha de ser estable, plana i aplomada.

Les peces han d'estar col·locades a trencajunts i les filades han de ser horitzontals.

La paret ha d'estar travada en els acords amb altres parets.

En les cantonades i trobades amb d'altres parets, el cavalcament de les peces no ha de ser més petit que el través de la peça.

En l'execució de l'element s'han de complir les prescripcions establertes en l'article 3 de la norma DB-SE-F, en especial les que fan referència a la durabilitat dels component: peces, morters i armadures, en el seu cas, en funció de les classes d'exposició.

Les parets deixades vistes han de tenir una coloració uniforme, si el responsable del contracte no fixa cap altra condició.

Cavalcament de la peça en una filada: $\geq 0,4 \times$ gruix de la peça, ≥ 40 mm

Les obertures han de portar una llinda resistent.

Els junts han de ser plens i sense rebaves.

En les parets exteriors que quedin vistes, els junts horitzontals han d'estar matats per la part superior, si el responsable del contracte no fixa altres condicions.

Ha d'estar travada, excepte la paret passant, en els acords amb altres parets. Sempre que la modulació ho permeti, aquesta travada ha de ser per filades alternatives.

En els acords amb un sostre o amb qualsevol altre element estructural superior, cal que hi hagi un espai de 2 cm entre l'última filada i aquell element. Aquest espai s'ha d'haver reblert amb un material d'elasticitat compatible amb la deformació prevista del sostre, un cop l'estructura hagi adoptat les deformacions previstes, i mai abans de 24 h d'haver fet la paret.

Si hi ha regates, cal que siguin fetes amb màquina.

Les dimensions de les regates han complir amb les especificacions del article 4.6.6 i de la taula 4.8 del DB-SE-F

Gruix dels junts:

- Morter ordinari o lleuger (UNE-EN 998-2): 8-15 mm

- Morter de junt prim (UNE-EN 998-2): 1- 3 mm

Distància de l'última filada al sostre: 2 cm

Els junts dilatació han de complir l'article 2.2 i la taula 2.1 del DB-SE-F.

Toleràncies d'execució:

- Replanteig d'eixos:

- Parciais: ± 10 mm

- Extrems: ± 20 mm

- Planor:

- Paret vista: ± 5 mm/2 m

- Paret per a revestir: ± 10 mm/2 m

- Horitzontalitat de les filades:

- Paret vista: ± 2 mm/2 m; ± 15 mm/total

- Paret per revestir: ± 3 mm/2 m; ± 15 mm/total

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 58 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

- Alçària: ± 15 mm/3 m, ± 25 mm/total
- Aplomat: ± 10 mm/3 m, ± 30 mm/total
- Gruix dels junts: ± 2 mm
- Distància entre l'última filada i el sostre: ± 5 mm

Paret passant:

Ha d'estar ancorada a la paret de suport amb connectors que han de complir les especificacions fixades al seu plec de condicions.

Cal que estigui recolzada sobre un element resistent cada dues plantes o a 800 cm d'alçària, com a màxim, si el responsable del contracte no fixa cap altra condició.

2. CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ

S'ha de treballar a una temperatura ambient que oscil·li entre els 5°C i els 40°C i sense pluges si la paret és exterior. Si es sobrepassen aquests límits, s'ha de revisar l'obra executada 48 h abans i s'han d'enderrocar les parts afectades.

Si la paret és exterior i el vent superior a 50 km/h, s'han de suspendre els treballs i assegurar les parts que s'han fet.

L'obra s'ha d'aixecar, si és possible, per filades senceres.

Les peces s'han de col·locar refregant-les sobre un llit de morter, sempre que ho permeti la dimensió de la peça, fins que el morter sobresurti pels junts horitzontal i vertical.

Les peces per col·locar han de tenir la humitat necessària per tal que no absorbeixin ni cedeixin aigua al morter.

Les condicions d'execució han de complir amb l'article 7 i 8 del DB-SE-F.

3. UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

m2 de superfície amidada segons les especificacions del responsable del contracte.

Amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents:

- Obertures ≤ 2 m2: No es dedueixen
- Obertures > 2 m2 i ≤ 4 m2: Es dedueixen el 50%
- Obertures > 4 m2: Es dedueixen el 100%

Als forats que no es dedueixen, o que es dedueixen parcialment, l'amidament inclou la feina de fer els retorns, com brancals. En cas de deduir-se el 100% del forat cal amidar també aquests paraments.

Aquests criteris inclouen la col·locació dels elements que configuren l'obertura, com és ara bastiments, excepte en el cas de forats de més de 4,00 m2 en què aquesta col·locació es compta a part.

Inclouen l'execució de tots els treballs necessaris per a resoldre l'obertura, pel què fa a brancals i ampit, i s'utilitzaran, si cal, materials diferents dels que normalment conformen la unitat.

4. UNITATS COMPLEMENTÀRIES QUE PODEN INTERVENIR

No se n'esperen.

PM MANTENIMENT CIUTAT

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 59 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

PM2 UNITATS COMPLEMENTÀRIES

PM26 BASES PER PAVIMENTS

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PM26001,PM26002,PM26003,PM26004,PM26005,PM26006.

1. DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES

1.1 DEFINICIÓ DE LES PARTIDES D'OBRA

Formació de subbase o base de formigó per a suport de paviment.
Es considera estesa i vibració manual la col·locació del formigó amb regle vibratori, i
estesa i vibració mecànica la col·locació del formigó amb estenedora.

L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:

- Marcatge de la zona
- Senyalització per seguretat dels treballadors i usuaris de la via pública
- Preparació i comprovació de la superfície d'assentament
- Muntatge d'encofrats
- Col·locació del formigó
- Execució de junts de dilatació i formigonament
- Protecció del formigó fresc i curat
- Desmuntatge dels encofrats
- Neteja de l'entorn de treball
- Retirada de senyalització

1.2 CONDICIONS GENERALS

La superfície acabada ha d'estar reglejada.
No ha de tenir esquerdes ni discontinuïtats.
Ha de formar una superfície plana amb una textura uniforme i s'ha d'ajustar a les
alineacions i a les rasants previstes.
Ha de tenir junts de dilatació fets a distàncies no superiors a 25 m; han de ser de 2 cm
d'amplària i han d'estar plens d'un material flexible.
Els junts de formigonat han de ser de tot el gruix i s'ha de procurar de fer-los coincidir
amb els junts de retracció.
La resistència característica del formigó es comprovarà d'acord amb l'article 57 del CODI
ESTRUCTURAL.

Toleràncies d'execució:

- Gruix: - 15 mm
- Nivell: ± 10 mm

2. CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ

El formigonament s'ha de fer a una temperatura ambient entre 5°C i 40°C.
S'han d'aturar els treballs quan la pluja pugui llevar la capa superficial del formigó fresc.

DOCUMENT DOCUMENT ANEXAT	ÒRGAN Manteniment de ciutat	REFERÈNCIA COBS2026000022
Codi Segur de Verificació: 75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa Origen: Ciutadà Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087 Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02 Pàgina 60 de 130		SIGNATURES 1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

S'ha de vibrar fins aconseguir una massa compacta i sense que es produeixin segregacions.

Durant l'adormiment i fins que s'aconsegueixi el 70% de la resistència prevista, s'ha de mantenir humida la superfície del formigó amb els mitjans necessaris segons el tipus de ciment utilitzat i les condicions climatològiques del lloc.

Aquest procés ha de durar com a mínim:

- 15 dies en temps calorós i sec
- 7 dies en temps humit

La capa no s'ha de trepitjar durant les 24 h següents a la seva formació.

3. UNITATS I CRITERIS D'AMIDAMENT

3.1 BASES

m³ de volum amidat segons les especificacions del responsable del contracte.

3.2 SOLERA DE FORMIGÓ

m² d'obra realment executada segons les especificacions del responsable del contracte.

4. UNITATS COMPLEMENTÀRIES QUE PODEN INTERVENIR

No se n'esperen.



Ajuntament de
Sant Feliu de Guíxols
Servei Manteniment Ciutat

ANNEX I – PREUS UNITARIS



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 08/04/26 Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	PM111001	m2	Paviment de panot de fins 40x40, classe 1a, preu alt, col·locat amb morter ciment 1:6 i beurada de ciment portland, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 m2 (NORANTA-TRES EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	93,19 €
P-2	PM111002	m2	Paviment de panot de fins 40x40, classe 1a, preu alt, col·locat amb morter ciment 1:6 i beurada de ciment portland, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2. (SETANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	77,49 €
P-3	PM111003	m2	Paviment de panot de fins 40x40, classe 1a, preu alt, col·locat amb morter ciment 1:6 i beurada de ciment portland, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2. (SETANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	72,25 €
P-4	PM112001	m2	Paviment de llambordins de formigó de qualsevol tipus d'acabat amb cares rectes, de gruix 8 cm, col·locats amb morter de ciment 1:6 o obre suport granular, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 m2 (CENT TRETZE EUROS AMB SET CÈNTIMS)	113,07 €
P-5	PM112002	m2	Paviment de llambordins de formigó de qualsevol tipus d'acabat amb cares rectes, de gruix 8 cm, col·locats amb morter de ciment 1:6 o obre suport granular, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2 (NORANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	94,44 €
P-6	PM112003	m2	Paviment de llambordins de formigó de qualsevol tipus d'acabat amb cares rectes, de gruix 8 cm, col·locats amb morter de ciment 1:6 o obre suport granular, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2 (VUITANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	88,23 €
P-7	PM113001	m2	Paviment de llosa de formigó per a paviments de fins 60x40 cm i 6 cm de gruix, de forma rectangular, textura pètria, col·locats amb morter de ciment 1:6, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 m2 (CENT DINOU EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	119,86 €
P-8	PM113002	m2	Paviment de llosa de formigó per a paviments de fins 60x40 cm i 6 cm de gruix, de forma rectangular, textura pètria, col·locats amb morter de ciment 1:6, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2 (CENT TRES EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	103,34 €
P-9	PM113003	m2	Paviment de llosa de formigó per a paviments de fins 60x40 cm i 6 cm de gruix, de forma rectangular, textura pètria, col·locats amb morter de ciment 1:6, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2 (NORANTA-SET EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	97,84 €

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa

Origen: Ciutadà

Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087

Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02

Pàgina 63 de 130

SIGNATURES

1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02





Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 08/04/26 Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-10	PM114001	m	Peça recta de formigó per a vorades model T2, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C5 25x15 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	58,55 €
P-11	PM114002	m	Rigola de 30 cm d'amplària de peça monocapa de formigó color blanc, de 30x30x8 cm, per a rigoles, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m (TRENTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	35,53 €
P-12	PM115001	u	Escocell de 120x120 cm i 20 cm de fondària, amb 4 peces de 120x20x7 cm, amb un cantell bisellat, rejuntades, amb morter i col·locat sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 u (CENT TRENTA-UN EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	131,18 €
P-13	PM115002	u	Col·locació d'escocell de peces de formigó, bastiment i tapa, de costat <= 120 cm (CENT CINC EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	105,15 €
P-14	PM121001	m2	Reparació puntual de pavimetn asfàltic de fins a 10 cm de guix, tall perimetral, demolició del pavimet sense afectar la base, amb mitjans mecànics o manuals i càrrega a contenidor o camió, pavimet de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat calcari, estesa i compactada, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2. (CENT VUITANTA-TRES EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	183,16 €
P-15	PM121002	m2	Reparació puntual de pavimetn asfàltic de fins a 10 cm de guix, tall perimetral, demolició del pavimet sense afectar la base, amb mitjans mecànics o manuals i càrrega a contenidor o camió, pavimet de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat calcari, estesa i compactada, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions > de 10 m2. (CENT CINQUANTA EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	150,42 €
P-16	PM122001	m2	Reparació de pavimet amb aglomerat asfàltic en fred per a reparacions puntuals, de 8 mm grandària màxima del granulat i lligant d'emulsió bituminosa, amb estesa i compactació manual, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 m2 (SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	64,96 €
P-17	PM13001	m2	Pavimet de formigó amb formigó HA-30/P / 10 / I + E de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 300 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I + E, de 15 cm de gruix, amb acabat remolinat mecànic, amb malla electrosoldada (TRENTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	33,82 €



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 08/04/26 Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-18	PM14001	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM (TRENTA-UN EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	31,41 €
P-19	PM14002	m3	Paviment de terra seleccionada d'aportació, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM (VINT-I-TRES EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	23,86 €
P-20	PM21001	m	Tall en paviment de peces amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (CINC EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	5,40 €
P-21	PM21002	m	Tall en paviment de formigó de 10 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (SET EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	7,25 €
P-22	PM21003	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 10 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (CINC EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	5,44 €
P-23	PM21004	m2	Arrencada de paviment de panot, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà. (DEU EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	10,21 €
P-24	PM21005	m2	Arrencada de paviment de llambordins sobre terra, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió o contenidor (DOS EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	2,47 €
P-25	PM21006	m2	Arrencada de paviment asfàltic, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (SIS EUROS AMB SET CÈNTIMS)	6,07 €
P-26	PM21007	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà. (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	54,25 €
P-27	PM21008	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà. (CINQUANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	55,40 €
P-28	PM21009	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 15 cm de gruix, amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics. (TRES EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	3,73 €

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 65 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 08/04/26 Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-29	PM21010	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. (QUATRE EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	4,17 €
P-30	PM21011	m	Demolició de rigola de panots col·locats sobre formigó, inclòs la base, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà. (CATORZE EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	14,88 €
P-31	PM21012	u	Demolició d'escocell col·locat sobre formigó amb compressor i càrrega manual sobre camió o contenidor, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà. (CINQUANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	59,82 €
P-32	PM210121	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària més de 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (QUATRE EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	4,98 €
P-33	PM210122	m2	Demolició de base de formigó de fins a 20 cm de gruix, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà. (CINQUANTA-UN EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	51,89 €
P-34	PM21013	u	Trituració de soca soterrada de fins a 100 cm de perímetre amb tractors amb accessoris per triturar, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de <= 5 u (CENT CINQUANTA-DOS EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	152,38 €
P-35	PM21014	m2	Enderroc de paret de maó calat o totxana de 15 cm de gruix, amb retroexcavadora mitjana i càrrega mecànica i manual de runes sobre camió (DOS EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	2,21 €
P-36	PM21015	m2	Enderroc de paret de bloc foradat de morter de ciment de 30 cm de gruix, amb retroexcavadora mitjana i càrrega mecànica i manual de runes sobre camió (TRES EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	3,51 €
P-37	PM21016	m	Enderroc d'esglaó d'obra, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. (SIS EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	6,04 €
P-38	PM22001	m3	Excavació de cala per a localització de serveis en qualsevol tipus de terreny, amb mitjans manuals o mecànics, reblert i compactació de terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres. Inclou aportació de sorres per protecció serveis. (CENT CINC EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	105,64 €
P-39	PM22002	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny de trànsit (SPT >50), realitzada amb pala carregadora amb escarificadora i càrrega indirecta sobre camió, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà. (DISSET EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	17,86 €



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 08/04/26 Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-40	PM22003	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny de sòls de trànsit (SPT >50), realitzada amb retroexcavadora de combustible i càrrega mecànica sobre camió, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà. (VINT-I-DOS EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	22,97 €
P-41	PM22004	m2	Sanejament de la base del paviment amb retirada d'arrels i elements que generen irregularitats, per a execució d'una nova base de paviment (CINQUANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	56,81 €
P-42	PM22005	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà. (CINC EUROS)	5,00 €
P-43	PM22006	m3	Estesa i piconatge de sòl seleccionat d'aportació, en tongades de 50 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i amb necessitat d'humectació. (DISSET EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	17,84 €
P-44	PM22007	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM (TRENTA-SIS EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	36,14 €
P-45	PM22008	m3	Rebliment i piconatge de flonjalls amb tot-u artificial (QUARANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	45,92 €
P-46	PM23001	m3	Transport de terres amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de menys de 10 km. (CINC EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	5,99 €
P-47	PM23002	m3	Subministrament de tot-u artificial, procedent d'aportació. (VINT-I-TRES EUROS AMB DINOÜ CÈNTIMS)	23,19 €
P-48	PM23003	m3	Subministrament de sauló garbellat, procedent d'aportació (VINT EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	20,82 €
P-49	PM23004	m3	Subministrament de sorra de pedrera de pedra granítica de 0 a 3,5 mm, procedent d'aportació (TRENTA-SET EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	37,60 €
P-50	PM24001	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de fins a 10 km. (SET EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	7,39 €
P-51	PM24002	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus (VINT-I-SIS EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	26,20 €

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa

Origen: Ciutadà

Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087

Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02

Pàgina 67 de 130

SIGNATURES

1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02





Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 08/04/26 Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-52	PM24003	u	Subministrament de sac de polipropilè blanc gran, volum de càrrega aproximadament d'1 m3, mides de 90x90x110 cm amb tapa superior i anses, amb senyalització normalitzada de presència d'amiant, inclòs preparació i precintat del sac per la retirada d'obra (DISSET EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	17,28 €
P-53	PM25001	m2	Paret divisòria per a revestir de 30 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x300x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter mixt 1:2:10 de ciment portland amb filler calcari (QUARANTA-SIS EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	46,14 €
P-54	PM25002	m2	Paret divisòria recolzada per a revestir de gruix 14 cm, de maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter mixt de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	44,18 €
P-55	PM25003	m2	Paret de tancament recolzada per a revestir de gruix 11,5 cm, de totxana de 240x115x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter mixt de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra (QUARANTA-SET EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	47,89 €
P-56	PM25004	m2	Paret divisòria per a revestir de 30 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x300x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter mixt 1:2:10 de ciment portland amb filler calcari, traves, brancals i blocs massissats amb formigonament per a parets de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / F / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0.6, col·locat manualment i acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment (VUITANTA-UN EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	81,55 €
P-57	PM25005	m2	Envà recolzat de tancament de 7 cm de gruix, supermaó de 600x250x70 mm, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter ciment 1:8 (DINOU EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	19,25 €
P-58	PM26001	m3	Base de formigó de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0.6, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 0.2 a 2 m3 (CENT VINT-I-DOS EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	122,78 €
P-59	PM26002	m3	Base de formigó compactat RTB-3.3, amb granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, ciment CEM I/42,5 N, cendres volants i inhibidor d'adormiment, col·locat amb estenedora i piconatge del material al 97% del PM (CENT SIS EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	106,36 €
P-60	PM26003	m3	Base per a rigola amb formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, acabat reglejat, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 0.2 a 2 m3 (CENT TRENTA-DOS EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	132,05 €

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa

Origen: Ciutadà

Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087

Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02

Pàgina 68 de 130

SIGNATURES

1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02





Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 08/04/26 Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-61	PM26004	m3	Base de sauló, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 0.2 a 2 m3 (QUARANTA-DOS EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	42,35 €
P-62	PM26005	m3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 95% del PM, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 0.2 a 2 m3 (TRENTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	35,44 €
P-63	PM26006	m2	Solera de formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC3 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.55, de gruix 20 cm, abocat des de camió (TRENTA-UN EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	31,93 €
P-64	PM27001	m2	Tractament superficial de color al formigó amb una solució d'òxid de ferro, per donar-li una coloració de tonalitat ocre (UN EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	1,59 €
P-65	PM27002	m2	Ratllat manual de paviments de formigó (TRES EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	3,12 €
P-66	PM27003	m2	Corronat manual de paviments de formigó (UN EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	1,87 €
P-67	PM27004	m2	Lliscat manual de paviments de formigó, afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris (DOS EUROS AMB UN CÈNTIMS)	2,01 €
P-68	PM27005	m	Formació d'esglaó amb totxana de 240x115x100 mm, col·locada amb morter de ciment 1:6 (VINT-I-VUIT EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	28,50 €
P-69	PM27006	m	Esglaó de formigó prefabricat d'1 peça de secció escairada de 36x20x15 cm, amb bisell i acabat llis, de color gris, col·locat amb morter M 7.5 (CINQUANTA-UN EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	51,83 €
P-70	PM27007	m	Esglaó de pedra natural calcària nacional, preu alt, de dues peces, frontal i estesa, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:8 (VUITANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	88,35 €
P-71	PM27008	m	Esglaó de fusta de pi flandes per envernissar, de 5 cm de gruix, i 30 cm d'estesa, d'una peça, col·locat amb fixacions mecàniques (QUARANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	45,44 €
P-72	PM27009	m2	Esglaó de fins a 40x17 cm amb estesa i alçada de panot de 4 pastilles, flor o ratllat, de color gris, de 20x20x2.5 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment portland (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	54,16 €



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 08/04/26 Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-73	PM27010	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat calcari, estesa i compactada, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà. (CENT UN EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	101,03 €
P-74	PM27011	m	Rampa per a gual de 22 cm d'amplària, amb peça de formigó per a gual de vehicles de monocapa per a posició central, de 22x30 cm, de color gris, col·locat sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m (VUITANTA EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	80,77 €



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guixols_2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 08/04/26 Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	PM111001	m2	Paviment de panot de fins 40x40, classe 1a, preu alt, col·locat amb morter ciment 1:6 i beurada de ciment pòrtland, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 m2	93,19 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00185 €
	B9E2-0HOR	m2	Panot de fins a 40x40x4 cm, classe 1a, preu alt	10,73600 €
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs Altres conceptes	0,50683 € 81,94532 €
P-2	PM111002	m2	Paviment de panot de fins 40x40, classe 1a, preu alt, col·locat amb morter ciment 1:6 i beurada de ciment pòrtland, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2.	77,49 €
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,50683 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00185 €
	B9E2-0HOR	m2	Panot de fins a 40x40x4 cm, classe 1a, preu alt Altres conceptes	10,73600 € 66,24532 €
P-3	PM111003	m2	Paviment de panot de fins 40x40, classe 1a, preu alt, col·locat amb morter ciment 1:6 i beurada de ciment pòrtland, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2.	72,25 €
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,50683 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00185 €
	B9E2-0HOR	m2	Panot de fins a 40x40x4 cm, classe 1a, preu alt Altres conceptes	10,73600 € 61,00532 €
P-4	PM112001	m2	Paviment de llambordins de formigó de qualsevol tipus d'acabat amb cares rectes, de gruix 8 cm, col·locats amb morter de ciment 1:6 o obre suport granular, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 m2	113,07 €
	B9F0-0HQN	m2	Llambordí de formigó de forma irregular amb cares rectes, de 8 cm de gruix, preu alt Altres conceptes	14,44300 € 98,62700 €
P-5	PM112002	m2	Paviment de llambordins de formigó de qualsevol tipus d'acabat amb cares rectes, de gruix 8 cm, col·locats amb morter de ciment 1:6 o obre suport granular, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	94,44 €
	B9F0-0HQN	m2	Llambordí de formigó de forma irregular amb cares rectes, de 8 cm de gruix, preu alt Altres conceptes	14,44300 € 79,99700 €
P-6	PM112003	m2	Paviment de llambordins de formigó de qualsevol tipus d'acabat amb cares rectes, de gruix 8 cm, col·locats amb morter de ciment 1:6 o obre suport granular, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	88,23 €
	B9F0-0HQN	m2	Llambordí de formigó de forma irregular amb cares rectes, de 8 cm de gruix, preu alt Altres conceptes	14,44300 € 73,78700 €
P-7	PM113001	m2	Paviment de llosa de formigó per a paviments de fins 60x40 cm i 6 cm de gruix, de forma rectangular, textura pètria, col·locats amb morter de ciment 1:6, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1	119,86 €



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 08/04/26 Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
		m2		
	B9F2-1GDS	m2	Llosa de formigó per a paviments de 60x40 cm i 6 cm de gruix, de forma rectangular, textura pètria, preu alt	31,81200 €
			Altres conceptes	88,04800 €
P-8	PM113002	m2	Paviment de llosa de formigó per a paviments de fins 60x40 cm i 6 cm de gruix, de forma rectangular, textura pètria, col·locats amb morter de ciment 1:6, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	103,34 €
	B9F2-1GDS	m2	Llosa de formigó per a paviments de 60x40 cm i 6 cm de gruix, de forma rectangular, textura pètria, preu alt	31,81200 €
			Altres conceptes	71,52800 €
P-9	PM113003	m2	Paviment de llosa de formigó per a paviments de fins 60x40 cm i 6 cm de gruix, de forma rectangular, textura pètria, col·locats amb morter de ciment 1:6, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	97,84 €
	B9F2-1GDS	m2	Llosa de formigó per a paviments de 60x40 cm i 6 cm de gruix, de forma rectangular, textura pètria, preu alt	31,81200 €
			Altres conceptes	66,02800 €
P-10	PM114001	m	Peça recta de formigó per a vorades model T2, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C5 25x15 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m	58,55 €
	B962-0GRA	m	Peça recta de formigó per a vorades model T2, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C5 25x15 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340	4,13700 €
	B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,10597 €
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	8,45614 €
			Altres conceptes	45,85089 €
P-11	PM114002	m	Rigola de 30 cm d'amplària de peça monocapa de formigó color blanc, de 30x30x8 cm, per a rigoles, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m	35,53 €
	B971-0GUH	u	Peça monocapa de formigó color blanc, de 30x30x8 cm, per a rigoles	6,63267 €
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,11805 €
	B055-065W	t	Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	0,39318 €
			Altres conceptes	28,38610 €
P-12	PM115001	u	Escocell de 120x120 cm i 20 cm de fondària, amb 4 peces de 120x20x7 cm, amb un cantell bisellat, rejuntades, amb morter i col·locat sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de	131,18 €



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 08/04/26 Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 u	
	B993-HYRP	m	Peça de formigó per a escocell de 120x20x7 cm, amb un cantell bisellat	40,67760 €
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,13117 €
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	15,66873 €
			Altres conceptes	74,70250 €
P-13	PM115002	u	Col·locació d'escocell de peces de formigó, bastiment i tapa, de costat <= 120 cm	105,15 €
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	4,26290 €
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	15,66873 €
			Altres conceptes	85,21837 €
P-14	PM121001	m2	Reparació puntual de pavimetn asfàltic de fins a 10 cm de guix, tall perimetral, demolició del paviment sense afectar la base, amb mitjans mecànics o manuals i càrrega a contenidor o camió, paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat calcarí, estesa i compactada, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2.	183,16 €
	B9H1-0HTR	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	46,42500 €
	B057-06IQ	kg	Emulsió bituminosa catiònica amb un 60% de betum asfàltic, per a reg d'adherència tipus C60B3/B2 ADH, segons UNE-EN 13808	0,38000 €
			Altres conceptes	136,35500 €
P-15	PM121002	m2	Reparació puntual de pavimetn asfàltic de fins a 10 cm de guix, tall perimetral, demolició del paviment sense afectar la base, amb mitjans mecànics o manuals i càrrega a contenidor o camió, paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat calcarí, estesa i compactada, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions > de 10 m2.	150,42 €
	B057-06IQ	kg	Emulsió bituminosa catiònica amb un 60% de betum asfàltic, per a reg d'adherència tipus C60B3/B2 ADH, segons UNE-EN 13808	0,38000 €
	B9H1-0HTR	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	37,14000 €
			Altres conceptes	112,90000 €
P-16	PM122001	m2	Reparació de paviment amb aglomerat asfàltic en fred per a reparacions puntuals, de 8 mm grandària màxima del granulat i lligant d'emulsió bituminosa, amb estesa i compactació manual, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 m2	64,96 €
			Altres conceptes	64,96000 €
P-17	PM13001	m2	Paviment de formigó amb formigó HA-30/P / 10 / I + E de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 300 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I + E, de 15 cm de guix, amb acabat remolinat mecànic, amb malla electrosoldada	33,82 €

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa

Origen: Ciutadà

Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087

Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02

Pàgina 73 de 130

SIGNATURES

1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02





Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 08/04/26 Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B0B8-107Q	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 10x10 cm D:3-3 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080	2,22000 €
	B06E-12FM	m3	Formigó HA-30/P / 10 / I + E de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 300 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I + E	20,95065 €
			Altres conceptes	10,64935 €
P-18	PM14001	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM	31,41 €
	B03C-05NM	m3	Sauló sense garbellar	21,76950 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,09250 €
			Altres conceptes	9,54800 €
P-19	PM14002	m3	Paviment de terra seleccionada d'aportació, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM	23,86 €
	B03E-05OF	m3	Terra seleccionada	13,77700 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,09250 €
			Altres conceptes	9,99050 €
P-20	PM21001	m	Tall en paviment de peces amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	5,40 €
			Altres conceptes	5,40000 €
P-21	PM21002	m	Tall en paviment de formigó de 10 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	7,25 €
			Altres conceptes	7,25000 €
P-22	PM21003	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 10 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	5,44 €
			Altres conceptes	5,44000 €
P-23	PM21004	m2	Arrencada de paviment de panot, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà.	10,21 €
			Altres conceptes	10,21000 €
P-24	PM21005	m2	Arrencada de paviment de llambordins sobre terra, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió o contenidor	2,47 €
			Altres conceptes	2,47000 €
P-25	PM21006	m2	Arrencada de paviment asfàltic, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	6,07 €
			Altres conceptes	6,07000 €
P-26	PM21007	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà.	54,25 €
			Altres conceptes	54,25000 €
P-27	PM21008	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà.	55,40 €



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 08/04/26 Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	55,40000 €
P-28	PM21009	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 15 cm de gruix, amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics.	3,73 €
			Altres conceptes	3,73000 €
P-29	PM21010	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor.	4,17 €
			Altres conceptes	4,17000 €
P-30	PM21011	m	Demolició de rigola de panots col·locats sobre formigó, inclòs la base, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà.	14,88 €
			Altres conceptes	14,88000 €
P-31	PM21012	u	Demolició d'escocell col·locat sobre formigó amb compressor i càrrega manual sobre camió o contenidor, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà.	59,82 €
			Altres conceptes	59,82000 €
P-32	PM210121	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària més de 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	4,98 €
			Altres conceptes	4,98000 €
P-33	PM210122	m2	Demolició de base de formigó de fins a 20 cm de gruix, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà.	51,89 €
			Altres conceptes	51,89000 €
P-34	PM21013	u	Trituració de soca soterrada de fins a 100 cm de perímetre amb tractors amb accessoris per triturar, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de <= 5 u	152,38 €
			Altres conceptes	152,38000 €
P-35	PM21014	m2	Enderroc de paret de maó calat o totxana de 15 cm de gruix, amb retroexcavadora mitjana i càrrega mecànica i manual de runes sobre camió	2,21 €
			Altres conceptes	2,21000 €
P-36	PM21015	m2	Enderroc de paret de bloc foradat de morter de ciment de 30 cm de gruix, amb retroexcavadora mitjana i càrrega mecànica i manual de runes sobre camió	3,51 €
			Altres conceptes	3,51000 €
P-37	PM21016	m	Enderroc d'esglaó d'obra, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.	6,04 €
			Altres conceptes	6,04000 €
P-38	PM22001	m3	Excavació de cala per a localització de serveis en qualsevol tipus de terreny, amb mitjans manuals o mecànics, reblert i compactació de terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres. Inclou aportació de sorres per protecció serveis.	105,64 €
			Altres conceptes	105,64000 €
P-39	PM22002	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny de trànsit (SPT >50), realitzada amb pala carregadora amb escarificadora i càrrega indirecta sobre camió, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà.	17,86 €



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 08/04/26 Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	17,86000 €
P-40	PM22003	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny de sòls de trànsit (SPT >50), realitzada amb retroexcavadora de combustible i càrrega mecànica sobre camió, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà.	22,97 €
			Altres conceptes	22,97000 €
P-41	PM22004	m2	Sanejament de la base del paviment amb retirada d'arrels i elements que generen irregularitats, per a execució d'una nova base de paviment	56,81 €
			Altres conceptes	56,81000 €
P-42	PM22005	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà.	5,00 €
			Altres conceptes	5,00000 €
P-43	PM22006	m3	Estesa i piconatge de sòl seleccionat d'aportació, en tongades de 50 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i amb necessitat d'humectació.	17,84 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,09250 €
	B03E-05OF	m3	Terra seleccionada	14,37600 €
			Altres conceptes	3,37150 €
P-44	PM22007	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM	36,14 €
	B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	20,84400 €
			Altres conceptes	15,29600 €
P-45	PM22008	m3	Rebliment i piconatge de fionjalls amb tot-u artificial	45,92 €
	B03F-05NW	m3	Tot-u artificial	25,50900 €
			Altres conceptes	20,41100 €
P-46	PM23001	m3	Transport de terres amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de menys de 10 km.	5,99 €
			Altres conceptes	5,99000 €
P-47	PM23002	m3	Subministrament de tot-u artificial, procedent d'aportació.	23,19 €
	B03F-05NW	m3	Tot-u artificial	23,19000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-48	PM23003	m3	Subministrament de sauló garbellat, procedent d'aportació	20,82 €
	B03C-05NJ	m3	Sauló garbellat	20,82000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-49	PM23004	m3	Subministrament de sorra de pedrera de pedra granítica de 0 a 3,5 mm, procedent d'aportació	37,60 €
	B03L-05MW	t	Sorra de pedrera de pedra granítica de 0 a 3,5 mm	37,60300 €
			Altres conceptes	-0,00300 €

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa

Origen: Ciutadà

Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087

Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02

Pàgina 76 de 130

SIGNATURES

1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02





Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 08/04/26 Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU
P-50	PM24001	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de fins a 10 km.	7,39 €
			Altres conceptes	7,39000 €
P-51	PM24002	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	26,20 €
			B2RA-28US t Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	26,20000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-52	PM24003	u	Subministrament de sac de polipropilè blanc gran, volum de càrrega aproximadament d'1 m3, mides de 90x90x110 cm amb tapa superior i anses, amb senyalització normalitzada de presència d'amiant, inclòs preparació i precintat del sac per la retirada d'obra	17,28 €
			B2RR-WLS6 u Sac de polipropilè blanc gran, volum de càrrega aproximadament d'1 m3, mides de 90x90x110 cm amb tapa superior i anses, amb senyalització normalitzada de presència d'amiant	10,19000 €
			Altres conceptes	7,09000 €
P-53	PM25001	m2	Paret divisòria per a revestir de 30 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x300x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter mixt 1:2:10 de ciment portland amb filler calcari	46,14 €
			B0E2-0EL2 u Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x300x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	20,45644 €
			Altres conceptes	25,68356 €
P-54	PM25002	m2	Paret divisòria recolzada per a revestir de gruix 14 cm, de maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter mixt de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	44,18 €
			B0F1A-075F u Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	8,82424 €
			Altres conceptes	35,35576 €
P-55	PM25003	m2	Paret de tancament recolzada per a revestir de gruix 11,5 cm, de totxana de 240x115x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter mixt de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	47,89 €
			B0F19-132F u Totxana de 240x115x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	7,78909 €
			Altres conceptes	40,10091 €
P-56	PM25004	m2	Paret divisòria per a revestir de 30 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x300x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter mixt 1:2:10 de ciment portland amb filler calcari, traves, brancals i blocs massissats amb formigonament per a parets de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / F / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0,6, col·locat manualment i acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment	81,55 €



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 08/04/26 Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B06F2-LNL3	m3	Formigó per armar HA - 25 / F / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	21,38000 €
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,02065 €
	B0E2-0EL2	u	Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x300x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	20,45644 €
			Altres conceptes	39,69291 €
P-57	PM25005	m2	Envà recolzat de tancament de 7 cm de gruix, supermaó de 600x250x70 mm, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter ciment 1:8	19,25 €
	B0F18-0E2B	u	Supermaó de 600x250x70 mm, per a revestir, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	4,32879 €
			Altres conceptes	14,92121 €
P-58	PM26001	m3	Base de formigó de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 0.2 a 2 m3	122,78 €
	B06F1-I0IL	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	99,31950 €
			Altres conceptes	23,46050 €
P-59	PM26002	m3	Base de formigó compactat RTB-3.3, amb granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, ciment CEM I/42,5 N, cendres volants i inhibidor d'adormiment, col·locat amb estenedora i piconatge del material al 97% del PM	106,36 €
			Altres conceptes	106,36000 €
P-60	PM26003	m3	Base per a rigola amb formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, acabat reglejat, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 0.2 a 2 m3	132,05 €
	B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	102,54200 €
			Altres conceptes	29,50800 €
P-61	PM26004	m3	Base de sauló, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 0.2 a 2 m3	42,35 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,09250 €
	B03C-05NM	m3	Sauló sense garbellar	21,76950 €
			Altres conceptes	20,48800 €
P-62	PM26005	m3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 95% del PM, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 0.2 a 2 m3	35,44 €



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 08/04/26 Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B03F-05NW	m3	Tot-u artificial	26,66850 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,09250 €
			Altres conceptes	8,67900 €
P-63	PM26006	m2	Solera de formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC3 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.55, de gruix 20 cm, abocat des de camió	31,93 €
	B06F2-I05K	m3	Formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC3 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.55	22,34894 €
			Altres conceptes	9,58106 €
P-64	PM27001	m2	Tractament superficial de color al formigó amb una solució d'òxid de ferro, per donar-li una coloració de tonalitat ocre	1,59 €
	B083-HK85	kg	Colorant en pols a base d'òxid de ferro per a formigó projectat, tonalitat ocre	1,35000 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,02590 €
			Altres conceptes	0,21410 €
P-65	PM27002	m2	Ratllat manual de paviments de formigó	3,12 €
			Altres conceptes	3,12000 €
P-66	PM27003	m2	Coronat manual de paviments de formigó	1,87 €
			Altres conceptes	1,87000 €
P-67	PM27004	m2	Lliscat manual de paviments de formigó, afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris	2,01 €
	B9G3-0HRV	t	Pols de quars color gris	0,45584 €
			Altres conceptes	1,55416 €
P-68	PM27005	m	Formació d'esglaó amb totxana de 240x115x100 mm, col·locada amb morter de ciment 1:6	28,50 €
	B0F19-132F	u	Totxana de 240x115x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	8,99850 €
			Altres conceptes	19,50150 €
P-69	PM27006	m	Esglaó de formigó prefabricat d'1 peça de secció escairada de 36x20x15 cm, amb bisell i acabat llis, de color gris, col·locat amb morter M 7.5	51,83 €
	B07L-1PYB	t	Morter per a ram de paleta, classe M 7.5 (7,5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,37096 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00500 €
	B9VA-2ODK	u	Esglaó de formigó prefabricat d'1 peça de secció escairada de 36x20x15 cm, amb bisell i acabat llis, de color gris	23,54510 €
			Altres conceptes	27,90894 €
P-70	PM27007	m	Esglaó de pedra natural calcària nacional, preu alt, de dues peces, frontal i estesa, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:8	88,35 €
	B9C0-0HKK	kg	Beurada de color	0,89040 €
	B056-06J5	kg	Ciment ràpid CNR4 en sacs	0,16990 €
	B9V6-0JCV	m	Esglaó de pedra natural calcària nacional, preu alt, de dues peces, frontal i estesa	58,76220 €



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 08/04/26 Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	28,52750 €
P-71	PM27008	m	Esplaó de fusta de pi flandes per envernissar, de 5 cm de gruix, i 30 cm d'estesa, d'una peça, col·locat amb fixacions mecàniques	45,44 €
	B0D31-07P5	m3	Llata de fusta de pi, tractada en autoclau	1,21276 €
	B9V1-H69V	m	Esplaó de fusta de pi flandes per envernissar, de 5 cm de gruix, i 30 cm d'estesa	21,16000 €
	B0A6-12X4	u	Cargol autoroscant d'acer inoxidable	8,24000 €
			Altres conceptes	14,82724 €
P-72	PM27009	m2	Esplaó de fins a 40x17 cm amb estesa i alçada de panot de 4 pastilles, flor o ratllat, de color gris, de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment pòrtland	54,16 €
	B9E2-0HOM	m2	Panot gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu superior	8,05600 €
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,51345 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00185 €
			Altres conceptes	45,58870 €
P-73	PM27010	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat calcari, estesa i compactada, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà.	101,03 €
	B9H1-0HSC	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat calcari	89,38000 €
			Altres conceptes	11,65000 €
P-74	PM27011	m	Rampa per a gual de 22 cm d'amplària, amb peça de formigó per a gual de vehicles de monocapa per a posició central, de 22x30 cm, de color gris, col·locat sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m	80,77 €
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	5,74565 €
	B980-1BRK	m	Peça de formigó per a gual de vehicles de monocapa per a posició central, de 22x30 cm, de color gris	19,53000 €
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,13117 €
			Altres conceptes	55,36318 €



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 08/04/26 Pàg.: 11

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



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26

Pàg.: 1

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	26,96000	€
A01-FEP6	h	Ajudant fuster	27,17000	€
A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	33,94000	€
A0D-0007	h	Manobre	25,25000	€
A0D-W61I	h	Manobre per a treballs penosos, tòxics o perillosos i alçada	27,93000	€
A0E-000A	h	Manobre especialista	26,24000	€
A0F-000B	h	Oficial 1a	30,72000	€
A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	30,72000	€
A0F-000K	h	Oficial 1a fuster	31,27000	€
A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	30,72000	€
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	30,72000	€



AJUNTAMENT DE SANT FELIU DE GUÍXOLS
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Pot verificar la integritat del document amb el codi de verificació electrònic a l'adreça següent : <https://ciutadaguixols.cat/OAC/ValidarDoc.jsp>



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26Pàg.: 2

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	16,31000 €
C115-00EE	h	Retroexcavadora amb martell trencador	67,20000 €
C131-005E	h	Corró vibratori autopropulsat, de 8 a 10 t	66,68000 €
C131-005F	h	Corró vibratori autopropulsat, de 10 a 12 t	78,18000 €
C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	87,52000 €
C136-00F4	h	Motoanivelladora petita	90,27000 €
C136-00F5	h	Motoanivelladora mitjana	99,79000 €
C138-00KG	h	Pala carregadora sobre cadenes d'11 a 17 t, amb escarificadora	112,41000 €
C138-00KQ	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	112,41000 €
C139-00LK	h	Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	116,98000 €
C13A-00FQ	h	Safata vibrant combustible amb placa de 60 cm	6,25000 €
C13A-00FR	h	Compactador combustible duplex manual de 700 kg	8,85000 €
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	61,89000 €
C151-002Z	h	Camió cisterna de 8 m3	64,38000 €
C151-0033	h	Camió cisterna de 6 m3	62,53000 €
C154-003M	h	Camió per a transport de 12 t	58,18000 €
C173-005K	h	Corró vibratori per a formigons i betums autopropulsat pneumàtic	78,18000 €
C175-00G4	h	Estenedora per a paviments de mescla bituminosa	64,49000 €
C175-00G6	h	Estenedora per a paviments de formigó	93,67000 €
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	2,39000 €
C178-00GF	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	9,64000 €
C17A-00JL	h	Mesclador continu per a morter preparat en sacs	1,62000 €
C17D-00GH	h	Planta de formigó per a 60 m3/h	104,43000 €
C20A-00HA	h	Equip polvoritzador de motxilla amb bomba manual	1,75000 €
C20K-00DP	h	Regle vibratori	5,88000 €
C20L-00DO	h	Remolinador mecànic	6,67000 €
CR12-00KC	h	Tractor de 69.9 a 94.9 kW (95 a 129 CV), amb pneumàtics, amb trituradora de soca	74,84000 €



AJUNTAMENT DE SANT FELIU DE GUÍXOLS
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Pot verificar la integritat del document amb el codi de verificació electrònic a l'adreça següent : <https://ciutadaguixols.cat/OAC/ValidarDoc.jsp>



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26Pàg.: 3

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
B011-05ME	m3	Aigua	1,85000 €
B03C-05NJ	m3	Sauló garbellat	20,82000 €
B03C-05NM	m3	Sauló sense garbellar	18,93000 €
B03E-05OF	m3	Terra seleccionada	11,98000 €
B03F-05NW	m3	Tot-u artificial	23,19000 €
B03J-0K7V	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	21,82000 €
B03L-05MQ	t	Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons	22,05000 €
B03L-05MW	t	Sorra de pedrera de pedra granítica de 0 a 3,5 mm	24,26000 €
B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	23,16000 €
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	23,67000 €
B054-06DH	kg	Calç àeria hidratada CL 90-S, en sacs	0,34000 €
B055-065W	t	Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	256,98000 €
B055-065Z	t	Ciment pòrtland CEM I 42,5 N segons UNE-EN 197-1, a granel	156,83000 €
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	165,63000 €
B056-06J5	kg	Ciment ràpid CNR4 en sacs	0,17000 €
B057-06IQ	kg	Emulsió bituminosa catiònica amb un 60% de betum asfàltic, per a reg d'adherència tipus C60B3/B2 ADH, segons UNE-EN 13808	0,38000 €
B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	90,44000 €
B069-14H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	93,22000 €
B06E-12FM	m3	Formigó HA-30/P / 10 / I + E de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 300 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I + E	133,02000 €
B06F1-10IL	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0.6	94,59000 €
B06F2-105K	m3	Formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC3 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0.55	108,49000 €
B06F2-LNL3	m3	Formigó per armar HA - 25 / F / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0.6	106,90000 €
B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	62,46000 €
B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	50,46000 €
B07L-1PYB	t	Morter per a ram de paleta, classe M 7.5 (7,5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	64,18000 €
B080-06UG	t	Cendres volants per a formigó	61,19000 €
B081-06TZ	kg	Additiu inhibidor d'adormiment per a formigó, segons la norma UNE-EN 934-2	2,56000 €
B083-HK85	kg	Colorant en pols a base d'òxid de ferro per a formigó projectat, tonalitat ocre	2,70000 €
B0A6-12X4	u	Cargol autoroscant d'acer inoxidable	1,03000 €
B0AM-078F	kg	Filferro recuit 1,3 mm	2,22000 €
B0B7-106Q	kg	Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,17000 €



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guixols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26 Pàg.: 4

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B0B8-107Q	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 10x10 cm D:3-3 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080	1,85000	€
B0D31-07P5	m3	Llata de fusta de pi, tractada en autoclau	606,38000	€
B0E2-0EL2	u	Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x300x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	1,71000	€
B0F18-0E2B	u	Supermaó de 600x250x70 mm, per a revestir, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,67000	€
B0F19-132F	u	Totxana de 240x115x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,21000	€
B0F1A-075F	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,28000	€
B2RA-28US	t	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	26,20000	€
B2RR-WLS6	u	Sac de polipropilè blanc gran, volum de càrrega aproximadament d'1 m3, mides de 90x90x110 cm amb tapa superior i anses, amb senyalització normalitzada de presència d'amiant	10,19000	€
B962-0GRA	m	Peça recta de formigó per a vorades model T2, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C5 25x15 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340	3,94000	€
B971-0GUH	u	Peça monocapa de formigó color blanc, de 30x30x8 cm, per a rigoles	1,99000	€
B980-1BRK	m	Peça de formigó per a gual de vehicles de monocapa per a posició central, de 22x30 cm, de color gris	18,60000	€
B993-HYRP	m	Peça de formigó per a escocell de 120x20x7 cm, amb un cantell bisellat	9,97000	€
B9C0-0HKK	kg	Beurada de color	1,12000	€
B9E2-0HOM	m2	Panot gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu superior	10,07000	€
B9E2-0HOR	m2	Panot de fins a 40x40x4 cm, classe 1a, preu alt	9,76000	€
B9F0-0HQN	m2	Llambordí de formigó de forma irregular amb cares rectes, de 8 cm de gruix, preu alt	13,13000	€
B9F2-1GDS	m2	Llosa de formigó per a paviments de 60x40 cm i 6 cm de gruix, de forma rectangular, textura pètria, preu alt	28,92000	€
B9G3-0HRV	t	Pols de quars color gris	113,96000	€
B9H1-0HSC	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat calcari	89,38000	€
B9H1-0HTR	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	92,85000	€
B9V1-H69V	m	Esglaó de fusta de pi flandes per envernissar, de 5 cm de gruix, i 30 cm d'estesa	21,16000	€
B9V6-0JCV	m	Esglaó de pedra natural calcària nacional, preu alt, de dues peces, frontal i estesa	57,61000	€
B9VA-20DK	u	Esglaó de formigó prefabricat d'1 peça de secció escairada de 36x20x15 cm, amb bisell i acabat llis, de color gris	3,53000	€



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26

Pàg.: 5

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
B05D-12R0	m3	Formigó compactat RTB-3.3, de consistència seca amb ciment CEM I 42,5 N i cendres volants, additiu inhibidor d'adormiment i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb planta formigonera de 60 m3/h	Rend.: 1,000	92,41000	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0E-000A	h	Manobre especialista	0,250 /R x	26,24000 =	6,56000	
			Subtotal:		6,56000	6,56000
Maquinària						
C138-00KQ	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,016 /R x	112,41000 =	1,79856	
C17D-00GH	h	Planta de formigó per a 60 m3/h	0,017 /R x	104,43000 =	1,77531	
			Subtotal:		3,57387	3,57387
Materials						
B03L-05MQ	t	Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons	0,750 x	22,05000 =	16,53750	
B03J-0K7V	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	1,200 x	21,82000 =	26,18400	
B011-05ME	m3	Aigua	0,097 x	1,85000 =	0,17945	
B081-06TZ	kg	Additiu inhibidor d'adormiment per a formigó, segons la norma UNE-EN 934-2	3,200 x	2,56000 =	8,19200	
B055-06SZ	t	Ciment portland CEM I 42,5 N segons UNE-EN 197-1, a granel	0,184 x	156,83000 =	28,85672	
B080-06UG	t	Cendres volants per a formigó	0,037 x	61,19000 =	2,26403	
			Subtotal:		82,21370	82,21370
DESPESES AUXILIARS			1,00 %			0,06560
COST DIRECTE						92,41317
COST EXECUCIÓ MATERIAL						92,41317

B07F-0LSZ	m3	Morter mixt de ciment portland amb filler calcarí CEM II/B-L, calç i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:0,5:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000	190,13000	€	
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,050 /R x	26,24000 =	27,55200	
			Subtotal:		27,55200	27,55200
Maquinària						

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 86 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02





Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26

Pàg.: 6

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,725	/R x	2,39000 =	1,73275
Subtotal:						1,73275
Materials						
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,380	x	23,67000 =	32,66460
B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x	1,85000 =	0,37000
B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	190,000	x	0,34000 =	64,60000
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,380	x	165,63000 =	62,93940
Subtotal:						160,57400
DESPESES AUXILIARS						1,00 %
COST DIRECTE						190,13427
COST EXECUCIÓ MATERIAL						190,13427

B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000	108,54000	€
			Unitats	Preu	Parcial
Ma d'obra					Import
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000	/R x 26,24000 =	26,24000
Subtotal:					26,24000
Maquinària					
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,700	/R x 2,39000 =	1,67300
Subtotal:					1,67300
Materials					
B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x 1,85000 =	0,37000
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,630	x 23,67000 =	38,58210
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,250	x 165,63000 =	41,40750
Subtotal:					80,35960
DESPESES AUXILIARS					1,00 %
COST DIRECTE					108,53500
COST EXECUCIÓ MATERIAL					108,53500



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26Pàg.: 7

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
B07F-0LT5	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000	127,46000 €		
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000 /R x	26,24000 =	26,24000	
			Subtotal:		26,24000	26,24000
Maquinària						
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,700 /R x	2,39000 =	1,67300	
			Subtotal:		1,67300	1,67300
Materials						
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,380 x	165,63000 =	62,93940	
B011-05ME	m3	Aigua	0,200 x	1,85000 =	0,37000	
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,520 x	23,67000 =	35,97840	
			Subtotal:		99,28780	99,28780
DESPESES AUXILIARS				1,00 %		0,26240
COST DIRECTE						127,46320
COST EXECUCIÓ MATERIAL						127,46320

B07F-0LT6	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000	235,27000 €		
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,050 /R x	26,24000 =	27,55200	
			Subtotal:		27,55200	27,55200
Maquinària						
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,725 /R x	2,39000 =	1,73275	
			Subtotal:		1,73275	1,73275
Materials						
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,530 x	23,67000 =	36,21510	
B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	400,000 x	0,34000 =	136,00000	
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,200 x	165,63000 =	33,12600	



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26

Pàg.: 8

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x	1,85000	= 0,37000
			Subtotal:		205,71110	205,71110
DESPESES AUXILIARS			1,00	%		0,27552
COST DIRECTE						
COST EXECUCIÓ MATERIAL						
B07F-0LT8	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:8 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000		102,86000	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000	/R x	26,24000	= 26,24000
			Subtotal:		26,24000	26,24000
Maquinària						
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,700	/R x	2,39000	= 1,67300
			Subtotal:		1,67300	1,67300
Materials						
B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x	1,85000	= 0,37000
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,200	x	165,63000	= 33,12600
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,740	x	23,67000	= 41,18580
			Subtotal:		74,68180	74,68180
DESPESES AUXILIARS			1,00	%		0,26240
COST DIRECTE						
COST EXECUCIÓ MATERIAL						
B0B6-107E	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulat a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2	Rend.: 1,000		1,54000	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	0,005	/R x	26,96000	= 0,13480
A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	0,005	/R x	30,72000	= 0,15360

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa

Origen: Ciutadà

Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087

Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02

Pàgina 89 de 130

SIGNATURES

1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02







AJUNTAMENT DE
Sant Feliu de Guíxols

www.guixols.cat

SERVEI MANTENIMENT CIUTAT

Carrer Bayona, 1117220 Girona

tel·l.: 972822608 i manteniment.ciutat@guixols.cat

Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data:

08/04/26

Pàg.: 9

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
Subtotal:			0,288400,28840
Materials			
B0B7-106Q	kg	Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm21,050x1,17000=	1,22850
B0AM-078F	kg	Filferro recuit 1,3 mm0,0102x2,22000=	0,02264
Subtotal:			1,251141,25114
DESPESES AUXILIARS			1,00 %0,00288
COST DIRECTE			1,54242
COST EXECUCIÓ MATERIAL			1,54242

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa

Origen: Ciutadà

Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087

Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02

Pàgina 90 de 130

SIGNATURES

1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02





Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26

Pàg.: 10

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
P-1	PM111001	m2	Paviment de panot de fins 40x40, classe 1a, preu alt, col·locat amb morter ciment 1:6 i beurada de ciment pòrtland, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 m2	Rend.: 1,000		93,19	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0D-0007	h	Manobre	1,1768	/R x 25,25000 =	29,71420		
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	1,55124	/R x 30,72000 =	47,65409		
				Subtotal:		77,36829		77,36829
Materials								
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,00306	x 165,63000 =	0,50683		
	B9E2-0HOR	m2	Panot de fins a 40x40x4 cm, classe 1a, preu alt	1,100	x 9,76000 =	10,73600		
	B011-05ME	m3	Aigua	0,001	x 1,85000 =	0,00185		
	B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0315	x 108,53500 =	3,41885		
				Subtotal:		14,66353		14,66353
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %			1,16052
				COST DIRECTE				93,19234
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				93,19234

P-2	PM111002	m2	Paviment de panot de fins 40x40, classe 1a, preu alt, col·locat amb morter ciment 1:6 i beurada de ciment pòrtland, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2.	Rend.: 1,000		77,49	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	1,24099	/R x 30,72000 =	38,12321		
	A0D-0007	h	Manobre	0,94144	/R x 25,25000 =	23,77136		
				Subtotal:		61,89457		61,89457
Materials								
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,00306	x 165,63000 =	0,50683		
	B011-05ME	m3	Aigua	0,001	x 1,85000 =	0,00185		



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26

Pàg.: 11

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	B9E2-0HOR	m2	Panot de fins a 40x40x4 cm, classe 1a, preu alt	1,100	x	9,76000	=	10,73600
	B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0315	x	108,53500	=	3,41885
Subtotal:								14,66353
DESPESES AUXILIARS								0,92842
COST DIRECTE								77,48652
DESPESES INDIRECTES								0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL								77,48652

P-3	PM111003	m2	Paviment de panot de fins 40x40, classe 1a, preu alt, col·locat amb morter ciment 1:6 i beurada de ciment pòrtland, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2.	Rend.: 1,000				72,25	€
Ma d'obra				Unitats		Preu		Parcial	Import
	A0D-0007	h	Manobre	0,86299	/R x	25,25000	=	21,79050	
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	1,13757	/R x	30,72000	=	34,94615	
Subtotal:								56,73665	56,73665
Materials									
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,00306	x	165,63000	=	0,50683	
	B9E2-0HOR	m2	Panot de fins a 40x40x4 cm, classe 1a, preu alt	1,100	x	9,76000	=	10,73600	
	B011-05ME	m3	Aigua	0,001	x	1,85000	=	0,00185	
	B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0315	x	108,53500	=	3,41885	
Subtotal:								14,66353	14,66353
DESPESES AUXILIARS								0,85105	
COST DIRECTE								72,25123	
DESPESES INDIRECTES								0,00000	
COST EXECUCIÓ MATERIAL								72,25123	



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guixols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26

Pàg.: 12

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-4	PM112001	m2	Paviment de llambordins de formigó de qualsevol tipus d'acabat amb cares rectes, de gruix 8 cm, col·locats amb morter de ciment 1:6 o obre suport granular, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 m2	Rend.: 1,000		113,07	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	2,3595 /R x	30,72000 =	72,48384	
	A0D-0007	h	Manobre	0,76416 /R x	25,25000 =	19,29504	
				Subtotal:		91,77888	91,77888
Materials							
	B9F0-0HQN	m2	Llambordí de formigó de forma irregular amb cares rectes, de 8 cm de gruix, preu alt	1,100 x	13,13000 =	14,44300	
	B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0504 x	108,53500 =	5,47016	
				Subtotal:		19,91316	19,91316
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		1,37668
				COST DIRECTE			113,06872
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			113,06872

P-5	PM112002	m2	Paviment de llambordins de formigó de qualsevol tipus d'acabat amb cares rectes, de gruix 8 cm, col·locats amb morter de ciment 1:6 o obre suport granular, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	Rend.: 1,000		94,44	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	1,8876 /R x	30,72000 =	57,98707	
	A0D-0007	h	Manobre	0,61133 /R x	25,25000 =	15,43608	
				Subtotal:		73,42315	73,42315
Materials							
	B9F0-0HQN	m2	Llambordí de formigó de forma irregular amb cares rectes, de 8 cm de gruix, preu alt	1,100 x	13,13000 =	14,44300	
	B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0504 x	108,53500 =	5,47016	



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26

Pàg.: 13

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
Subtotal:				19,91316
DESPESES AUXILIARS				1,10135
COST DIRECTE				94,43766
DESPESES INDIRECTES				0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL				94,43766

P-6	PM112003	m2	Paviment de llambordins de formigó de qualsevol tipus d'acabat amb cares rectes, de gruix 8 cm, col·locats amb morter de ciment 1:6 o obre suport granular, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	Rend.: 1,000	88,23	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial
A0F-000S				h	Oficial 1a d'obra pública	1,7303 /R x 30,72000 = 53,15482
A0D-0007				h	Manobre	0,56038 /R x 25,25000 = 14,14960
Materials				Subtotal:		
B9F0-0HQN				m2	Llambordí de formigó de forma irregular amb cares rectes, de 8 cm de gruix, preu alt	1,100 x 13,13000 = 14,44300
B07F-0LT4				m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcarí CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0504 x 108,53500 = 5,47016
Subtotal:				19,91316		
DESPESES AUXILIARS				1,00957		
COST DIRECTE				88,22715		
DESPESES INDIRECTES				0,00000		
COST EXECUCIÓ MATERIAL				88,22715		

P-7	PM113001	m2	Paviment de llosa de formigó per a paviments de fins 60x40 cm i 6 cm de gruix, de forma rectangular, textura pètria, col·locats amb morter de ciment 1:6, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 m2	Rend.: 1,000	119,86	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial
A0F-000S				h	Oficial 1a d'obra pública	1,87688 /R x 30,72000 = 57,65775

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa

Origen: Ciutadà

Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087

Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02

Pàgina 94 de 130

SIGNATURES

1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02





Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26 Pàg.: 14

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	A0D-0007	h	Manobre	0,93844	/R x	25,25000	= 23,69561
					Subtotal:		81,35336
							81,35336
	Materials						
	B9F2-1GDS	m2	Llosa de formigó per a paviments de 60x40 cm i 6 cm de gruix, de forma rectangular, textura pètria, preu alt	1,100	x	28,92000	= 31,81200
	B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0504	x	108,53500	= 5,47016
					Subtotal:		37,28216
							37,28216
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		1,22030
			COST DIRECTE				119,85582
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				119,85582
P-8	PM113002	m2	Paviment de llosa de formigó per a paviments de fins 60x40 cm i 6 cm de gruix, de forma rectangular, textura pètria, col·locats amb morter de ciment 1:6, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	Rend.: 1,000			103,34 €
					Unitats	Preu	Parcial
	Ma d'obra						Import
	A0D-0007	h	Manobre	0,75075	/R x	25,25000	= 18,95644
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	1,5015	/R x	30,72000	= 46,12608
					Subtotal:		65,08252
							65,08252
	Materials						
	B9F2-1GDS	m2	Llosa de formigó per a paviments de 60x40 cm i 6 cm de gruix, de forma rectangular, textura pètria, preu alt	1,100	x	28,92000	= 31,81200
	B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0504	x	108,53500	= 5,47016
					Subtotal:		37,28216
							37,28216
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,97624
			COST DIRECTE				103,34092
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				103,34092

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa

Origen: Ciutadà

Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087

Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02

Pàgina 95 de 130

SIGNATURES

1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02





Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guixols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26 Pàg.: 15

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-9	PM113003	m2	Paviment de llosa de formigó per a paviments de fins 60x40 cm i 6 cm de gruix, de forma rectangular, textura pètria, col·locats amb morter de ciment 1:6, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	Rend.: 1,000		97,84	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	1,37638 /R x	30,72000 =	42,28239	
	A0D-0007	h	Manobre	0,68819 /R x	25,25000 =	17,37680	
				Subtotal:		59,65919	59,65919
Materials							
	B9F2-1GDS	m2	Llosa de formigó per a paviments de 60x40 cm i 6 cm de gruix, de forma rectangular, textura pètria, preu alt	1,100 x	28,92000 =	31,81200	
	B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calçari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0504 x	108,53500 =	5,47016	
				Subtotal:		37,28216	37,28216
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,89489
				COST DIRECTE			97,83624
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			97,83624

P-10	PM114001	m	Peça recta de formigó per a vorades model T2, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C5 25x15 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m	Rend.: 1,000		58,55	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,53446 /R x	30,72000 =	16,41861	
	A0D-0007	h	Manobre	1,13864 /R x	25,25000 =	28,75066	
				Subtotal:		45,16927	45,16927
Materials							



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26

Pàg.: 16

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	0,0935	x	90,44000 =	8,45614
	B962-0GRA	m	Peça recta de formigó per a vorades model T2, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C5 25x15 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340	1,050	x	3,94000 =	4,13700
	B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0021	x	50,46000 =	0,10597
Subtotal:						12,69911	12,69911
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,67754
COST DIRECTE							58,54592
DESPESES INDIRECTES				0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							58,54592

P-11	PM114002	m	Rigola de 30 cm d'amplària de peça monocapa de formigó color blanc, de 30x30x8 cm, per a rigoles, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m	Rend.: 1,000		35,53	€
------	----------	---	--	--------------	--	-------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,69713 /R x	30,72000 =	21,41583
	A0D-0007	h	Manobre	0,24399 /R x	25,25000 =	6,16075
Subtotal:					27,57658	27,57658
Maquinària						
	C17A-00JL	h	Mesclador continu per a morter preparat en sacs	0,24399 /R x	1,62000 =	0,39526
Subtotal:					0,39526	0,39526
Materials						
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,00189 x	62,46000 =	0,11805
	B971-0GUH	u	Peça monocapa de formigó color blanc, de 30x30x8 cm, per a rigoles	3,333 x	1,99000 =	6,63267
	B055-065W	t	Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	0,00153 x	256,98000 =	0,39318
Subtotal:					7,14390	7,14390



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26Pàg.: 17

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %0,41365
			COST DIRECTE	35,52939
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	35,52939

P-12	PM115001	u	Escocell de 120x120 cm i 20 cm de fondària, amb 4 peces de 120x20x7 cm, amb un cantell bisellat, rejuntades, amb morter i col·locat sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 u	Rend.: 1,000	131,18	€
------	----------	---	---	--------------	--------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0D-0007	h	Manobre	1,31489 /R x	25,25000 =	33,20097
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	1,31489 /R x	30,72000 =	40,39342
			Subtotal:		73,59439	73,59439
Materials						
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	0,17325 x	90,44000 =	15,66873
	B993-HYRP	m	Peça de formigó per a escocell de 120x20x7 cm, amb un cantell bisellat	4,080 x	9,97000 =	40,67760
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0021 x	62,46000 =	0,13117
			Subtotal:		56,47750	56,47750
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		1,10392
			COST DIRECTE			131,17581
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			131,17581

P-13	PM115002	u	Col·locació d'escocell de peces de formigó, bastiment i tapa, de costat <= 120 cm	Rend.: 1,000	105,15	€
------	----------	---	---	--------------	--------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	1,500 /R x	30,72000 =	46,08000
	A0D-0007	h	Manobre	1,500 /R x	25,25000 =	37,87500
			Subtotal:		83,95500	83,95500



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26Pàg.: 18

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Materials								
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,06825	x	62,46000	=	4,26290
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	0,17325	x	90,44000	=	15,66873
Subtotal:								19,93163
DESPESES AUXILIARS						1,50	%	1,25933
COST DIRECTE								105,14596
DESPESES INDIRECTES						0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL								105,14596

P-14	PM121001	m2	Reparació puntual de pavimetn asfàltic de fins a 10 cm de guix, tall perimetral, demolició del paviment sense afectar la base, amb mitjans mecànics o manuals i càrrega a contenidor o camió, paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat calcari, estesa i compactada, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2.	Rend.: 1,000		183,16	€
------	----------	----	---	--------------	--	--------	---

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,160 /R x	26,24000 =	4,19840
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,500 /R x	30,72000 =	15,36000
Subtotal:					19,55840	19,55840
Maquinària						
	C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,500 /R x	87,52000 =	43,76000
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,180 /R x	16,31000 =	2,93580
	C13A-00FR	h	Compactador combustible duplex manual de 700 kg	0,120 /R x	8,85000 =	1,06200
	C178-00GF	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	0,500 /R x	9,64000 =	4,82000
Subtotal:					52,57780	52,57780
Materials						
	B057-06IQ	kg	Emulsió bituminosa catiònica amb un 60% de betum asfàltic, per a reg d'adherència tipus C60B3/B2 ADH, segons UNE-EN 13808	1,000 x	0,38000 =	0,38000
	B9H1-0HTR	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	0,500 x	92,85000 =	46,42500



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26Pàg.: 19

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	B07F-OLT5	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,500	x	127,46320	= 63,73160
				Subtotal:		110,53660	110,53660
				DESPESES AUXILIARS	2,50	%	0,48896
				COST DIRECTE			183,16176
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			183,16176

P-15	PM121002	m2	Reparació puntual de pavimetn asfàltic de fins a 10 cm de guix, tall perimetral, demolició del paviment sense afectar la base, amb mitjans mecànics o manuals i càrrega a contenidor o camió, paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat calcari, estesa i compactada, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions > de 10 m2.	Rend.: 1,000		150,42	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,400	/R x	30,72000	= 12,28800
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,240	/R x	26,24000	= 6,29760
				Subtotal:		18,58560	18,58560
Maquinària							
	C178-00GF	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	0,400	/R x	9,64000	= 3,85600
	C13A-00FR	h	Compactador combustible duplex manual de 700 kg	0,120	/R x	8,85000	= 1,06200
	C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,400	/R x	87,52000	= 35,00800
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,180	/R x	16,31000	= 2,93580
				Subtotal:		42,86180	42,86180
Materials							
	B057-06IQ	kg	Emulsió bituminosa catiónica amb un 60% de betum asfàltic, per a reg d'adherència tipus C60B3/B2 ADH, segons UNE-EN 13808	1,000	x	0,38000	= 0,38000
	B9H1-0HTR	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	0,400	x	92,85000	= 37,14000
	B07F-OLT5	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,400	x	127,46320	= 50,98528

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa

Origen: Ciutadà

Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087

Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02

Pàgina 100 de 130

SIGNATURES

1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02





Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data:

08/04/26

Pàg.: 20

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
Subtotal:				88,50528
DESPESES AUXILIARS				2,50 %
COST DIRECTE				150,41732
DESPESES INDIRECTES				0,00 %
COST EXECUCIÓ MATERIAL				150,41732

P-16	PM122001	m2	Reparació de paviment amb aglomerat asfàltic en fred per a reparacions puntuals, de 8 mm grandària màxima del granulat i lligant d'emulsió bituminosa, amb estesa i compactació manual, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 m2	Rend.: 1,000	64,96	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial
A0E-000A				h	Manobre especialista	1,100 /R x 26,24000 = 28,86400
A0F-000S				h	Oficial 1a d'obra pública	1,100 /R x 30,72000 = 33,79200
Subtotal:						62,65600
Maquinària						
C13A-00FR				h	Compactador combustible duplex manual de 700 kg	0,083 /R x 8,85000 = 0,73455
Subtotal:						0,73455
DESPESES AUXILIARS					2,50 %	1,56640
COST DIRECTE						64,95695
DESPESES INDIRECTES					0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL						64,95695

P-17	PM13001	m2	Paviment de formigó amb formigó HA-30/P / 10 / I + E de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 300 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I + E, de 15 cm de gruix, amb acabat remolinat mecànic, amb malla electrosoldada	Rend.: 1,000	33,82	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial
A0F-000T				h	Oficial 1a paleta	0,150 /R x 30,72000 = 4,60800
A0D-0007				h	Manobre	0,220 /R x 25,25000 = 5,55500
Subtotal:						10,16300
Maquinària						



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26 Pàg.: 21

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	C20L-00DO	h	Remolinador mecànic	0,050	/R x	6,67000	= 0,33350
					Subtotal:		0,33350 0,33350
	Materials						
	B0B8-107Q	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 10x10 cm D:3-3 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080	1,200	x	1,85000	= 2,22000
	B06E-12FM	m3	Formigó HA-30/P / 10 / I + E de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 300 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I + E	0,1575	x	133,02000	= 20,95065
					Subtotal:		23,17065 23,17065
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,15245
			COST DIRECTE				33,81960
			DESPESES INDIRECTES		0,00	%	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				33,81960
P-18	PM14001	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM	Rend.: 1,000			31,41 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
	Ma d'obra						
	A0D-0007	h	Manobre	0,050	/R x	25,25000	= 1,26250
					Subtotal:		1,26250 1,26250
	Maquinària						
	C151-002Z	h	Camió cisterna de 8 m3	0,025	/R x	64,38000	= 1,60950
	C136-00F4	h	Motoanivelladora petita	0,035	/R x	90,27000	= 3,15945
	C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,040	/R x	87,52000	= 3,50080
					Subtotal:		8,26975 8,26975
	Materials						
	B03C-05NM	m3	Sauló sense garbellar	1,150	x	18,93000	= 21,76950
	B011-05ME	m3	Aigua	0,050	x	1,85000	= 0,09250
					Subtotal:		21,86200 21,86200
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,01894
			COST DIRECTE				31,41319
			DESPESES INDIRECTES		0,00	%	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				31,41319

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 102 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02





Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26

Pàg.: 22

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-19	PM14002	m3	Paviment de terra seleccionada d'aportació, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM	Rend.: 1,000		23,86	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,050 /R x	25,25000 =	1,26250	
				Subtotal:		1,26250	1,26250
Maquinària							
	C151-002Z	h	Camió cisterna de 8 m3	0,025 /R x	64,38000 =	1,60950	
	C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,045 /R x	87,52000 =	3,93840	
	C136-00F4	h	Motoanivelladora petita	0,035 /R x	90,27000 =	3,15945	
				Subtotal:		8,70735	8,70735
Materials							
	B03E-05OF	m3	Terra seleccionada	1,150 x	11,98000 =	13,77700	
	B011-05ME	m3	Aigua	0,050 x	1,85000 =	0,09250	
				Subtotal:		13,86950	13,86950
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,01894
				COST DIRECTE			23,85829
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			23,85829

P-20	PM21001	m	Tall en paviment de peces amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	Rend.: 1,000		5,40	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,1489 /R x	26,24000 =	3,90714	
				Subtotal:		3,90714	3,90714
Maquinària							
	C178-00GF	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	0,1489 /R x	9,64000 =	1,43540	
				Subtotal:		1,43540	1,43540

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa

Origen: Ciutadà

Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087

Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02

Pàgina 103 de 130

SIGNATURES

1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02





Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26 Pàg.: 23

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,05861
			COST DIRECTE	5,40115
			DESPESES INDIRECTES	0,00 % 0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	5,40115

P-21	PM21002	m	Tall en paviment de formigó de 10 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	Rend.: 1,000				7,25	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,200	/R x	26,24000	=	5,24800	
				Subtotal:				5,24800	5,24800
Maquinària									
	C178-00GF	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	0,200	/R x	9,64000	=	1,92800	
				Subtotal:				1,92800	1,92800
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %			0,07872
				COST DIRECTE					7,25472
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %			0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					7,25472

P-22	PM21003	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 10 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	Rend.: 1,000	5,44	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,150 /R x	26,24000 =	3,93600	
				Subtotal:		3,93600	3,93600
Maquinària							
	C178-00GF	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	0,150 /R x	9,64000 =	1,44600	
				Subtotal:		1,44600	1,44600



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26Pàg.: 24

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS1,50 %	0,05904
			COST DIRECTE	5,44104
			DESPESES INDIRECTES0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	5,44104
P-23	PM21004	m2	Arrencada de paviment de panot, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà.	Rend.: 1,00010,21€
			UnitatsPreuParcialImport	
			Ma d'obra	
			A0D-0007 h Manobre0,10725 /R x 25,25000 = 2,70806	
			A0E-000A h Manobre especialista0,2145 /R x 26,24000 = 5,62848	
			Subtotal:	8,336548,33654
			Maquinària	
			C111-0056 h Compressor amb dos martells pneumàtics0,10725 /R x 16,31000 = 1,74925	
			Subtotal:	1,749251,74925
			DESPESES AUXILIARS1,50 %	0,12505
			COST DIRECTE	10,21084
			DESPESES INDIRECTES0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	10,21084
P-24	PM21005	m2	Arrencada de paviment de llambordins sobre terra, amb mitjans mecànics i càrrega de material sobre camió o contenidor	Rend.: 1,0002,47€
			UnitatsPreuParcialImport	
			Maquinària	
			C13C-00LP h Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t0,0399 /R x 61,89000 = 2,46941	
			Subtotal:	2,469412,46941
			COST DIRECTE	2,46941
			DESPESES INDIRECTES0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	2,46941

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa

Origen: Ciutadà

Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087

Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02

Pàgina 105 de 130

SIGNATURES

1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02





Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26

Pàg.: 25

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-25	PM21006	m2	Arrencada de paviment asfàltic, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000		6,07	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,140 /R x	26,24000 =	3,67360	
				Subtotal:		3,67360	3,67360
Maquinària							
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,070 /R x	16,31000 =	1,14170	
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0194 /R x	61,89000 =	1,20067	
				Subtotal:		2,34237	2,34237
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,05510
				COST DIRECTE			6,07107
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			6,07107
P-26	PM21007	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà.	Rend.: 1,000		54,25	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,93844 /R x	25,25000 =	23,69561	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,93844 /R x	26,24000 =	24,62467	
				Subtotal:		48,32028	48,32028
Maquinària							
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,31907 /R x	16,31000 =	5,20403	
				Subtotal:		5,20403	5,20403
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,72480
				COST DIRECTE			54,24911
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			54,24911



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26Pàg.: 26

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-27	PM21008	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà.	Rend.: 1,00055,40€
Ma d'obra				UnitatsPreuParcialImport
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,91699 /R x26,24000 =24,06182
	A0D-0007	h	Manobre	0,91699 /R x25,25000 =23,15400
				Subtotal:47,2158247,21582
Maquinària				UnitatsPreuParcialImport
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,45849 /R x16,31000 =7,47797
				Subtotal:7,477977,47797
				DESPESES AUXILIARS1,50 %0,70824
				COST DIRECTE55,40203
				DESPESES INDIRECTES0,00 %0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL55,40203
P-28	PM21009	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 15 cm de gruix, amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics.	Rend.: 1,0003,73€
Maquinària				UnitatsPreuParcialImport
	C115-00EE	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,050 /R x67,20000 =3,36000
	C138-00KQ	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,0033 /R x112,41000 =0,37095
				Subtotal:3,730953,73095
				COST DIRECTE3,73095
				DESPESES INDIRECTES0,00 %0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL3,73095
P-29	PM21010	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor.	Rend.: 1,0004,17€
Maquinària				UnitatsPreuParcialImport



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26 Pàg.: 27

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,024	/R x	61,89000	=	1,48536
	C115-00EE	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,040	/R x	67,20000	=	2,68800
Subtotal:								4,17336
								4,17336
COST DIRECTE								4,17336
DESPESES INDIRECTES 0,00 %								0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL								4,17336

P-30	PM21011	m	Demolició de rigola de panots col·locats sobre formigó, inclòs la base, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà.	Rend.: 1,000				14,88	€
Ma d'obra				Unitats		Preu		Parcial	Import
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,24632	/R x	26,24000	=	6,46344	
	A0D-0007	h	Manobre	0,24632	/R x	25,25000	=	6,21958	
Subtotal:								12,68302	12,68302
Maquinària									
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,12316	/R x	16,31000	=	2,00874	
Subtotal:								2,00874	2,00874
DESPESES AUXILIARS 1,50 %									0,19025
COST DIRECTE									14,88201
DESPESES INDIRECTES 0,00 %									0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL									14,88201

P-31	PM21012	u	Demolició d'escocell col·locat sobre formigó amb compressor i càrrega manual sobre camió o contenidor, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà.	Rend.: 1,000				59,82	€
Ma d'obra				Unitats		Preu		Parcial	Import
	A0E-000A	h	Manobre especialista	1,00294	/R x	26,24000	=	26,31715	
	A0D-0007	h	Manobre	1,00294	/R x	25,25000	=	25,32424	
Subtotal:								51,64139	51,64139
Maquinària									
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,50147	/R x	16,31000	=	8,17898	

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa

Origen: Ciutadà

Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087

Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02

Pàgina 108 de 130

SIGNATURES

1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02





Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26 Pàg.: 28

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
Subtotal:				8,17898			8,17898
COST DIRECTE							59,82037
DESPESES INDIRECTES				0,00 %			0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							59,82037
P-32	PM210121	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària més de 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	Rend.: 1,000		4,98	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	C138-00KQ	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,0078 /R x	112,41000 =	0,87680	
	C115-00EE	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,061 /R x	67,20000 =	4,09920	
Subtotal:						4,97600	4,97600
COST DIRECTE							4,97600
DESPESES INDIRECTES				0,00 %			0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							4,97600
P-33	PM210122	m2	Demolició de base de formigó de fins a 20 cm de gruix, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà.	Rend.: 1,000		51,89	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,91163 /R x	25,25000 =	23,01866	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,91163 /R x	26,24000 =	23,92117	
Subtotal:						46,93983	46,93983
Maquinària							
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,26062 /R x	16,31000 =	4,25071	
Subtotal:						4,25071	4,25071
DESPESES AUXILIARS				1,50 %			0,70410
COST DIRECTE							51,89464
DESPESES INDIRECTES				0,00 %			0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							51,89464

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa

Origen: Ciutadà

Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087

Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02

Pàgina 109 de 130

SIGNATURES

1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02





AJUNTAMENT DE
Sant Feliu de Guíxols

www.guixols.cat

SERVEI MANTENIMENT CIUTAT

Carre: Bayona, 1117220 Girona

tef.: 972822605 i manteniment.ciutat@guixols.cat

Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26 Pàg.: 29

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-34	PM21013	u	Trituració de soca soterrada de fins a 100 cm de perímetre amb tractors amb accessoris per triturar, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de <= 5 u	Rend.: 1,000	152,38	e	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	1,39425 /R x	33,94000 =	47,32085	
				Subtotal:		47,32085	47,32085
Maquinària							
	CR12-00KC	h	Tractor de 69.9 a 94.9 kW (95 a 129 CV), amb pneumàtics, amb trituradora de soca	1,39425 /R x	74,84000 =	104,34567	
				Subtotal:		104,34567	104,34567
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,70981
				COST DIRECTE			152,37633
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			152,37633
P-35	PM21014	m2	Enderroc de paret de maó calat o totxana de 15 cm de gruix, amb retroexcavadora mitjana i càrrega mecànica i manual de runes sobre camió	Rend.: 1,000	2,21	e	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,022 /R x	25,25000 =	0,55550	
				Subtotal:		0,55550	0,55550
Maquinària							
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0266 /R x	61,89000 =	1,64627	
				Subtotal:		1,64627	1,64627
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,00833
				COST DIRECTE			2,21010
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			2,21010

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa

Origen: Ciutadà

Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087

Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02

Pàgina 110 de 130

SIGNATURES

1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02





Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26

Pàg.: 30

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-36	PM21015	m2	Enderroc de paret de bloc foradat de morter de ciment de 30 cm de gruix, amb retroexcavadora mitjana i càrrega mecànica i manual de runes sobre camió	Rend.: 1,000	3,51	e	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,035 /R x	25,25000 =	0,88375	
				Subtotal:		0,88375	0,88375
Maquinària							
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0423 /R x	61,89000 =	2,61795	
				Subtotal:		2,61795	2,61795
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,01326
				COST DIRECTE			3,51496
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			3,51496
P-37	PM21016	m	Enderroc d'esglaó d'obra, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.	Rend.: 1,000	6,04	e	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,100 /R x	25,25000 =	2,52500	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,100 /R x	26,24000 =	2,62400	
				Subtotal:		5,14900	5,14900
Maquinària							
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,050 /R x	16,31000 =	0,81550	
				Subtotal:		0,81550	0,81550
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,07724
				COST DIRECTE			6,04174
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			6,04174

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa

Origen: Ciutadà

Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087

Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02

Pàgina 111 de 130

SIGNATURES

1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02





Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26Pàg.: 31

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-38	PM22001	m3	Excavació de cala per a localització de serveis en qualsevol tipus de terreny, amb mitjans manuals o mecànics, reblert i compactació de terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres. Inclou aportació de sorres per protecció serveis.	Rend.: 1,000	105,64	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	4,000 /R x	25,25000 =	101,00000	
				Subtotal:		101,00000	101,00000
Maquinària							
	C13A-00FQ	h	Safata vibrant combustible amb placa de 60 cm	0,500 /R x	6,25000 =	3,12500	
				Subtotal:		3,12500	3,12500
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		1,51500
				COST DIRECTE			105,64000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			105,64000
P-39	PM22002	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny de trànsit (SPT >50), realitzada amb pala carregadora amb escarificadora i càrrega indirecta sobre camió, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà.	Rend.: 1,000	17,86	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	C138-00KG	h	Pala carregadora sobre cadenes d'11 a 17 t, amb escarificadora	0,04505 /R x	112,41000 =	5,06407	
	C139-00LK	h	Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,1094 /R x	116,98000 =	12,79761	
				Subtotal:		17,86168	17,86168
				COST DIRECTE			17,86168
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			17,86168



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data:

08/04/26

Pàg.: 32

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-40	PM22003	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny de sòls de trànsit (SPT >50), realitzada amb retroexcavadora de combustible i càrrega mecànica sobre camió, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà.	Rend.: 1,000	22,97	e	
Maquinària				Unitats	Preu	Parcial	Import
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,37109 /R x	61,89000 =	22,96676	
				Subtotal:		22,96676	22,96676
				COST DIRECTE			22,96676
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			22,96676
P-41	PM22004	m2	Sanejament de la base del paviment amb retirada d'arrels i elements que generen irregularitats, per a execució d'una nova base de paviment	Rend.: 1,000	56,81	e	
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0F-000B	h	Oficial 1a	1,000 /R x	30,72000 =	30,72000	
	A0D-0007	h	Manobre	1,000 /R x	25,25000 =	25,25000	
				Subtotal:		55,97000	55,97000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,83955
				COST DIRECTE			56,80955
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			56,80955
P-42	PM22005	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà.	Rend.: 1,000	5,00	e	
Maquinària				Unitats	Preu	Parcial	Import
	C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,02949 /R x	87,52000 =	2,58096	
	C136-00F4	h	Motoanivelladora petita	0,02681 /R x	90,27000 =	2,42014	
				Subtotal:		5,00110	5,00110



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26Pàg.: 33

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				COST DIRECTE			5,00110
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			5,00110
P-43	PM22006	m3	Estesa i piconatge de sòl seleccionat d'aportació, en tongades de 50 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat, i amb necessitat d'humectació.	Rend.: 1,000		17,84	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,014 /R x	87,52000 =	1,22528	
	C136-00F5	h	Motoanivelladora mitjana	0,007 /R x	99,79000 =	0,69853	
	C138-00KQ	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,009 /R x	112,41000 =	1,01169	
	C151-0033	h	Camió cisterna de 6 m3	0,007 /R x	62,53000 =	0,43771	
				Subtotal:		3,37321	3,37321
Materials							
	B011-05ME	m3	Aigua	0,050 x	1,85000 =	0,09250	
	B03E-05OF	m3	Terra seleccionada	1,200 x	11,98000 =	14,37600	
				Subtotal:		14,46850	14,46850
				COST DIRECTE			17,84171
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			17,84171
P-44	PM22007	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb el 50% de sorra i el 50% de terra de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM	Rend.: 1,000		36,14	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,220 /R x	26,24000 =	5,77280	
				Subtotal:		5,77280	5,77280
Maquinària							
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,121 /R x	61,89000 =	7,48869	
	C13A-00FR	h	Compactador combustible duplex manual de 700 kg	0,220 /R x	8,85000 =	1,94700	
				Subtotal:		9,43569	9,43569

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 114 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02





Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26 Pàg.: 34

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Materials								
	B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	0,900	x	23,16000	=	20,84400
						Subtotal:		20,84400
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,08659
			COST DIRECTE					36,13908
			DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					36,13908
P-45	PM22008	m3	Rebliment i piconatge de flonjalls amb tot-u artificial	Rend.: 1,000			45,92	€
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Maquinària								
	C131-005E	h	Corró vibratori autopropulsat, de 8 a 10 t	0,250	/R x	66,68000	=	16,67000
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0604	/R x	61,89000	=	3,73816
						Subtotal:		20,40816
Materials								
	B03F-05NW	m3	Tot-u artificial	1,100	x	23,19000	=	25,50900
						Subtotal:		25,50900
			COST DIRECTE					45,91716
			DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					45,91716
P-46	PM23001	m3	Transport de terres amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de menys de 10 km.	Rend.: 1,000			5,99	€
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Maquinària								
	C154-003M	h	Camió per a transport de 12 t	0,103	/R x	58,18000	=	5,99254
						Subtotal:		5,99254
			COST DIRECTE					5,99254
			DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					5,99254



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26

Pàg.: 35

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-47	PM23002	m3	Subministrament de tot-u artificial, procedent d'aportació.	Rend.: 1,000		23,19	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							
	B03F-05NW	m3	Tot-u artificial	1,000	x 23,19000 =	23,19000	
				Subtotal:		23,19000	23,19000
				COST DIRECTE			23,19000
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			23,19000
P-48	PM23003	m3	Subministrament de sauló garbellat, procedent d'aportació	Rend.: 1,000		20,82	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							
	B03C-05NJ	m3	Sauló garbellat	1,000	x 20,82000 =	20,82000	
				Subtotal:		20,82000	20,82000
				COST DIRECTE			20,82000
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			20,82000
P-49	PM23004	m3	Subministrament de sorra de pedrera de pedra granítica de 0 a 3,5 mm, procedent d'aportació	Rend.: 1,000		37,60	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							
	B03L-05MW	t	Sorra de pedrera de pedra granítica de 0 a 3,5 mm	1,550	x 24,26000 =	37,60300	
				Subtotal:		37,60300	37,60300
				COST DIRECTE			37,60300
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			37,60300

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 116 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02





Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26 Pàg.: 36

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-50	PM24001	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de fins a 10 km.	Rend.: 1,000	7,39	€	
Maquinària				Unitats	Preu	Parcial	Import
	C154-003M	h	Camió per a transport de 12 t	0,127 /R x	58,18000 =	7,38886	
Subtotal:						7,38886	7,38886
COST DIRECTE							7,38886
DESPESES INDIRECTES							0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							7,38886
P-51	PM24002	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	Rend.: 1,000	26,20	€	
Materials				Unitats	Preu	Parcial	Import
	B2RA-28US	t	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	1,000 x	26,20000 =	26,20000	
Subtotal:						26,20000	26,20000
COST DIRECTE							26,20000
DESPESES INDIRECTES							0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							26,20000
P-52	PM24003	u	Subministrament de sac de polipropilè blanc gran, volum de càrrega aproximadament d'1 m3, mides de 90x90x110 cm amb tapa superior i anses, amb senyalització normalitzada de presència d'amiant, inclòs preparació i precintat del sac per la retirada d'obra	Rend.: 1,000	17,28	€	
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26Pàg.: 37

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	A0D-W61l	h	Manobre per a treballs penosos, tòxics o perillosos i alçada	0,250	/R x	27,93000	= 6,98250
					Subtotal:		6,98250 6,98250
	Materials						
	B2RR-WLS6	u	Sac de polipropilè blanc gran, volum de càrrega aproximadament d'1 m3, mides de 90x90x110 cm amb tapa superior i anses, amb senyalització normalitzada de presència d'amiant	1,000	x	10,19000	= 10,19000
					Subtotal:		10,19000 10,19000
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,10474
			COST DIRECTE				17,27724
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				17,27724
P-53	PM25001	m2	Paret divisòria per a revestir de 30 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x300x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter mixt 1:2:10 de ciment pòrtland amb filler calcari	Rend.: 1,000			46,14 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
	Ma d'obra						
	A0D-0007	h	Manobre	0,230	/R x	25,25000	= 5,80750
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,460	/R x	30,72000	= 14,13120
					Subtotal:		19,93870 19,93870
	Materials						
	B0E2-0EL2	u	Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x300x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	11,96283	x	1,71000	= 20,45644
	B07F-0LT6	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,02232	x	235,27137	= 5,25126
					Subtotal:		25,70770 25,70770
			DESPESES AUXILIARS	2,50	%		0,49847
			COST DIRECTE				46,14487
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				46,14487



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26

Pàg.: 38

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-54	PM25002	m2	Paret divisòria recolzada per a revestir de gruix 14 cm, de maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter mixt de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000		44,18	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,700 /R x	30,72000 =	21,50400	
	A0D-0007	h	Manobre	0,350 /R x	25,25000 =	8,83750	
				Subtotal:		30,34150	30,34150
Materials							
	B0F1A-075F	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	31,51515 x	0,28000 =	8,82424	
	B07F-0LT6	m3	Morter mixt de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,01807 x	235,27137 =	4,25135	
				Subtotal:		13,07559	13,07559
				DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,75854
				COST DIRECTE			44,17563
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			44,17563

P-55	PM25003	m2	Paret de tancament recolzada per a revestir de gruix 11,5 cm, de totxana de 240x115x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter mixt de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000		47,89	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,410 /R x	25,25000 =	10,35250	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,820 /R x	30,72000 =	25,19040	
				Subtotal:		35,54290	35,54290
Materials							
	B0F19-132F	u	Totxana de 240x115x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	37,09091 x	0,21000 =	7,78909	



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26

Pàg.: 39

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	B07F-OLT6	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,01559	x	235,27137	= 3,66788
				Subtotal:		11,45697	11,45697
				DESPESES AUXILIARS	2,50	%	0,88857
				COST DIRECTE			47,88844
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			47,88844

-56	PM25004	m2	Paret divisòria per a revestir de 30 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x300x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter mixt 1:2:10 de ciment pòrtland amb filler calcari, traves, brancals i blocs massissats amb formigonament per a parets de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / F / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0.6, col·locat manualment i acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment	Rend.: 1,000				81,55	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,514	/R x	30,72000	=	15,79008	
	A0D-0007	h	Manobre	0,625	/R x	25,25000	=	15,78125	
				Subtotal:				31,57133	31,57133
Materials									
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,0093	x	2,22000	=	0,02065	
	B06F2-LNL3	m3	Formigó per armar HA - 25 / F / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0.6	0,200	x	106,90000	=	21,38000	
	B0E2-0EL2	u	Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x300x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	11,96283	x	1,71000	=	20,45644	
	B0B6-107E	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipul·lat a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,860	x	1,54242	=	2,86890	
	B07F-OLT6	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,02232	x	235,27137	=	5,25126	
				Subtotal:				49,97725	49,97725



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26Pàg.: 40

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				COST DIRECTE			81,54858
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			81,54858
P-57	PM25005	m2	Envà recolzat de tancament de 7 cm de guix, supermaó de 600x250x70 mm, LD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter ciment 1:8	Rend.: 1,000		19,25	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,320 /R x	30,72000 =	9,83040	
	A0D-0007	h	Manobre	0,160 /R x	25,25000 =	4,04000	
				Subtotal:		13,87040	13,87040
Materials							
	B0F18-0E2B	u	Supermaó de 600x250x70 mm, per a revestir, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	6,46088 x	0,67000 =	4,32879	
	B07F-0LT8	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calçari CEM II/B-L i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:8 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,00682 x	102,85720 =	0,70149	
				Subtotal:		5,03028	5,03028
				DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,34676
				COST DIRECTE			19,24744
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			19,24744
P-58	PM26001	m3	Base de formigó de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 0.2 a 2 m3	Rend.: 1,000		122,78	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,32175 /R x	30,72000 =	9,88416	
	A0D-0007	h	Manobre	0,450 /R x	25,25000 =	11,36250	
				Subtotal:		21,24666	21,24666



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guixols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26

Pàg.: 41

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Maquinària								
	C20K-00DP	h	Regle vibratori	0,32175	/R x	5,88000	=	1,89189
				Subtotal:				1,89189
Materials								
	B06F1-I0IL	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	1,050	x	94,59000	=	99,31950
				Subtotal:				99,31950
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%	0,31870
				COST DIRECTE				122,77675
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				122,77675

P-59	PM26002	m3	Base de formigó compactat RTB-3.3, amb granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, ciment CEM I/42,5 N, cendres volants i inhibidor d'adormiment, col·locat amb estenedora i piconatge del material al 97% del PM	Rend.: 1,000				106,36	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,090	/R x	25,25000	=	2,27250	
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,018	/R x	30,72000	=	0,55296	
				Subtotal:				2,82546	2,82546
Maquinària									
	C173-005K	h	Corró vibratori per a formigons i betums autopropulsat pneumàtic	0,015	/R x	78,18000	=	1,17270	
	C175-00G6	h	Estenedora per a paviments de formigó	0,030	/R x	93,67000	=	2,81010	
	C151-002Z	h	Camió cisterna de 8 m3	0,002	/R x	64,38000	=	0,12876	
	C131-005F	h	Corró vibratori autopropulsat, de 10 a 12 t	0,030	/R x	78,18000	=	2,34540	
				Subtotal:				6,45696	6,45696
Materials									
	B05D-12R0	m3	Formigó compactat RTB-3.3, de consistència seca amb ciment CEM I 42,5 N i cendres volants, additiu inhibidor d'adormiment i granulat de pedra calcària de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb planta formigonera de 60 m3/h	1,050	x	92,41317	=	97,03383	
				Subtotal:				97,03383	97,03383



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26Pàg.: 42

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %0,04238
			COST DIRECTE	106,35863
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	106,35863

P-60	PM26003	m3	Base per a rigola amb formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, acabat reglejat, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 0.2 a 2 m3	Rend.: 1,000	132,05	e	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,600 /R x	25,25000 =	15,15000	
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,429 /R x	30,72000 =	13,17888	
				Subtotal:		28,32888	28,32888
Maquinària							
	C20K-00DP	h	Regle vibratori	0,1287 /R x	5,88000 =	0,75676	
				Subtotal:		0,75676	0,75676
Materials							
	B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	1,100 x	93,22000 =	102,54200	
				Subtotal:		102,54200	102,54200
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,42493
				COST DIRECTE			132,05257
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			132,05257

P-61	PM26004	m3	Base de sauló, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 0.2 a 2 m3	Rend.: 1,000	42,35	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26

Pàg.: 43

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,10725	/R x	25,25000	=	2,70806	
				Subtotal:				2,70806	2,70806
Maquinària									
	C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,0858	/R x	87,52000	=	7,50922	
	C151-002Z	h	Camió cisterna de 8 m3	0,05363	/R x	64,38000	=	3,45270	
	C136-00F4	h	Motoanivelladora petita	0,07508	/R x	90,27000	=	6,77747	
				Subtotal:				17,73939	17,73939
Materials									
	B03C-05NM	m3	Sauló sense garbellar	1,150	x	18,93000	=	21,76950	
	B011-05ME	m3	Aigua	0,050	x	1,85000	=	0,09250	
				Subtotal:				21,86200	21,86200
				DESPESES AUXILIARS				1,50 %	0,04062
				COST DIRECTE					42,35007
				DESPESES INDIRECTES				0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					42,35007

P-62	PM26005	m3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 95% del PM, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de 0.2 a 2 m3	Rend.: 1,000	35,44	€
				Unitats	Preu	Parcial
Ma d'obra						Import
	A0D-0007	h	Manobre	0,050	/R x 25,25000	= 1,26250
				Subtotal:		1,26250
Maquinària						
	C151-002Z	h	Camió cisterna de 8 m3	0,025	/R x 64,38000	= 1,60950
	C136-00F4	h	Motoanivelladora petita	0,035	/R x 90,27000	= 3,15945
	C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,030	/R x 87,52000	= 2,62560
				Subtotal:		7,39455
Materials						
	B03F-05NW	m3	Tot-u artificial	1,150	x 23,19000	= 26,66850
	B011-05ME	m3	Aigua	0,050	x 1,85000	= 0,09250
				Subtotal:		26,76100

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa

Origen: Ciutadà

Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087

Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02

Pàgina 124 de 130

SIGNATURES

1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02





Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26 Pàg.: 44

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,01894
			COST DIRECTE	35,43699
			DESPESES INDIRECTES	0,00 % 0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	35,43699

P-63	PM26006	m2	Solera de formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC3 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.55, de gruix 20 cm, abocat des de camió	Rend.: 1,000	31,93	e	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,240 /R x	25,25000 =	6,06000	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,110 /R x	30,72000 =	3,37920	
				Subtotal:		9,43920	9,43920
Materials							
	B06F2-I05K	m3	Formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC3 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.55	0,206 x	108,49000 =	22,34894	
				Subtotal:		22,34894	22,34894
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,14159
				COST DIRECTE			31,92973
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			31,92973

P-64	PM27001	m2	Tractament superficial de color al formigó amb una solució d'òxid de ferro, per donar-li una coloració de tonalitat ocre	Rend.: 1,000				1,59	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,008	/R x	25,25000	=	0,20200	
				Subtotal:				0,20200	0,20200
Maquinària									
	C20A-00HA	h	Equip polvoritzador de motxilla amb bomba manual	0,008	/R x	1,75000	=	0,01400	
				Subtotal:				0,01400	0,01400
Materials									
	B083-HK85	kg	Colorant en pols a base d'òxid de ferro per a formigó projectat, tonalitat ocre	0,500	x	2,70000	=	1,35000	



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26

Pàg.: 45

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	B011-05ME	m3	Aigua	0,014	x	1,85000	= 0,02590
			Subtotal:				1,37590 1,37590
			COST DIRECTE				1,59190
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				1,59190
P-65	PM27002	m2	Ratllat manual de paviments de formigó	Rend.: 1,000			3,12 €
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Ma d'obra						
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,100	/R x	30,72000	= 3,07200
			Subtotal:				3,07200 3,07200
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,04608
			COST DIRECTE				3,11808
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				3,11808
P-66	PM27003	m2	Corronat manual de paviments de formigó	Rend.: 1,000			1,87 €
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Ma d'obra						
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,060	/R x	30,72000	= 1,84320
			Subtotal:				1,84320 1,84320
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,02765
			COST DIRECTE				1,87085
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				1,87085
P-67	PM27004	m2	Lliscat manual de paviments de formigó, afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris	Rend.: 1,000			2,01 €
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Ma d'obra						
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,050	/R x	30,72000	= 1,53600
			Subtotal:				1,53600 1,53600
	Materials						



Data: 08/04/26 Pàg.: 46

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B9G3-0HRV	t	Pols de quars color gris	0,004 x 113,96000 = 0,45584
			Subtotal:	0,45584 0,45584
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,02304
			COST DIRECTE	2,01488
			DESPESES INDIRECTES	0,00 % 0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	2,01488

P-68	PM27005	m	Formació d'esglaó amb totxana de 240x115x100 mm, col·locada amb morter de ciment 1:6	Rend.: 1,000				28,50	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,420	/R x	30,72000	=	12,90240	
	A0D-0007	h	Manobre	0,210	/R x	25,25000	=	5,30250	
				Subtotal:				18,20490	18,20490
Materials									
	B0F19-132F	u	Totxana de 240x115x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	42,850	x	0,21000	=	8,99850	
	B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calçari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,00945	x	108,53500	=	1,02566	
				Subtotal:				10,02416	10,02416
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,27307
				COST DIRECTE					28,50213
				DESPESES INDIRECTES		0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					28,50213

P-69	PM27006	m	Esglaó de formigó prefabricat d'1 peça de secció escairada de 36x20x15 cm, amb bisell i acabat llis, de color gris, col·locat amb morter M 7.5	Rend.: 1,000			51,83	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,490 /R x	30,72000 =	15,05280		
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,0026 /R x	26,24000 =	0,06822		
	A0D-0007	h	Manobre	0,490 /R x	25,25000 =	12,37250		
				Subtotal:		27,49352	27,49352	
Maquinària								



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26 Pàg.: 47

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	C17A-00JL	h	Mesclador continu per a morter preparat en sacs	0,0019	/R x	1,62000 =	0,00308
					Subtotal:		0,00308
							0,00308
	Materials						
	B9VA-20DK	u	Esglaó de formigó prefabricat d'1 peça de secció escairada de 36x20x15 cm, amb bisell i acabat llis, de color gris	6,670	x	3,53000 =	23,54510
	B07L-1PYB	t	Morter per a ram de paleta, classe M 7.5 (7,5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,00578	x	64,18000 =	0,37096
	B011-05ME	m3	Aigua	0,0027	x	1,85000 =	0,00500
					Subtotal:		23,92106
							23,92106
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,41240
			COST DIRECTE				51,83006
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				51,83006
P-70	PM27007	m	Esglaó de pedra natural calcària nacional, preu alt, de dues peces, frontal i estesa, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:8	Rend.: 1,000			88,35 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
	Ma d'obra						
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,475	/R x	30,72000 =	14,59200
	A0D-0007	h	Manobre	0,475	/R x	25,25000 =	11,99375
					Subtotal:		26,58575
							26,58575
	Materials						
	B9C0-0HKK	kg	Beurada de color	0,795	x	1,12000 =	0,89040
	B9V6-0JCV	m	Esglaó de pedra natural calcària nacional, preu alt, de dues peces, frontal i estesa	1,020	x	57,61000 =	58,76220
	B056-06J5	kg	Ciment ràpid CNR4 en sacs	0,9994	x	0,17000 =	0,16990
	B07F-0LT8	m3	Morter de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:8 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,01502	x	102,85720 =	1,54492
					Subtotal:		61,36742
							61,36742
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,39879
			COST DIRECTE				88,35196
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				88,35196

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa

Origen: Ciutadà

Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087

Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02

Pàgina 128 de 130

SIGNATURES

1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02





Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26 Pàg.: 48

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-71	PM27008	m	Esглаó de fusta de pi flandes per envernissar, de 5 cm de gruix, i 30 cm d'estesa, d'una peça, col·locat amb fixacions mecàniques	Rend.: 1,000		45,44	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000K	h	Oficial 1a fuster	0,250 /R x	31,27000 =	7,81750	
	A01-FEP6	h	Ajudant fuster	0,250 /R x	27,17000 =	6,79250	
				Subtotal:		14,61000	14,61000
Materials							
	B0D31-07P5	m3	Llata de fusta de pi, tractada en autoclau	0,002 x	606,38000 =	1,21276	
	B9V1-H69V	m	Esглаó de fusta de pi flandes per envernissar, de 5 cm de gruix, i 30 cm d'estesa	1,000 x	21,16000 =	21,16000	
	B0A6-12X4	u	Cargol autoroscant d'acer inoxidable	8,000 x	1,03000 =	8,24000	
				Subtotal:		30,61276	30,61276
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,21915
				COST DIRECTE			45,44191
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			45,44191
P-72	PM27009	m2	Esглаó de fins a 40x17 cm amb estesa i alçada de panot de 4 pastilles, flor o ratllat, de color gris, de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment pòrtland	Rend.: 1,000		54,16	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,900 /R x	30,72000 =	27,64800	
	A0D-0007	h	Manobre	0,450 /R x	25,25000 =	11,36250	
				Subtotal:		39,01050	39,01050
Materials							
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,0031 x	165,63000 =	0,51345	
	B9E2-0HOM	m2	Panot gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu superior	0,800 x	10,07000 =	8,05600	
	B011-05ME	m3	Aigua	0,001 x	1,85000 =	0,00185	
	B07F-0LSZ	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:0,5:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0315 x	190,13427 =	5,98923	



Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26 Pàg.: 49

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
Subtotal:				14,56053			14,56053
DESPESES AUXILIARS				1,50 %			0,58516
COST DIRECTE							54,15619
DESPESES INDIRECTES				0,00 %			0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							54,15619
P-73	PM27010	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat calcari, estesa i compactada, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà.	Rend.: 1,000		101,03	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,04076 /R x	30,72000 =	1,25215	
	A0D-0007	h	Manobre	0,18447 /R x	25,25000 =	4,65787	
Subtotal:						5,91002	5,91002
Maquinària							
	C175-00G4	h	Estenedora per a paviments de mescla bituminosa	0,02145 /R x	64,49000 =	1,38331	
	C173-005K	h	Corró vibratori per a formigons i betums autopropulsat pneumàtic	0,02574 /R x	78,18000 =	2,01235	
	C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,02574 /R x	87,52000 =	2,25276	
Subtotal:						5,64842	5,64842
Materials							
	B9H1-0HSC	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat calcari	1,000 x	89,38000 =	89,38000	
Subtotal:						89,38000	89,38000
DESPESES AUXILIARS				1,50 %			0,08865
COST DIRECTE							101,02709
DESPESES INDIRECTES				0,00 %			0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL							101,02709

Codi Segur de Verificació:
75d96277-3e79-4c00-8ca3-129bf67cfdfa
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4761087
Data d'impressió: 07/05/2026 12:17:02
Pàgina 130 de 130

SIGNATURES
1.- Marc Perez Pozas (TCAT), 30/04/2026 10:02





Operacions de manteniment a la via pública al T.M.de Sant Feliu de Guíxols_2024

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 08/04/26

Pàg.: 50

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
P-74	PM27011	m	Rampa per a gual de 22 cm d'amplària, amb peça de formigó per a gual de vehicles de monocapa per a posició central, de 22x30 cm, de color gris, col·locat sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m	Rend.:	1,000		80,77	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A0D-0007	h	Manobre	1,34313	/R x	25,25000 =	33,91403	
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,67156	/R x	30,72000 =	20,63032	
				Subtotal:			54,54435	54,54435
Materials								
	B980-1BRK	m	Peça de formigó per a gual de vehicles de monocapa per a posició central, de 22x30 cm, de color gris	1,050	x	18,60000 =	19,53000	
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0021	x	62,46000 =	0,13117	
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	0,06353	x	90,44000 =	5,74565	
				Subtotal:			25,40682	25,40682
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,81817
				COST DIRECTE				80,76934
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				80,76934