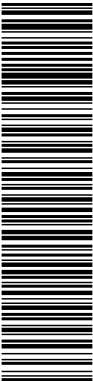


DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF. 27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 1 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331 GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51E FFEED) generada amb l'aplicació Informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=polblaclaramunt

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES
PARTICULARS DEL CONTRACTE DEL SERVEI
DE MANTENIMENT CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE LA VIA PÚBLICA,
PETITES REPARACIONS EN EDIFICIS
MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS**

AJUNTAMENT DE LA POBLA DE CLARAMUNT

Setembre 2025

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF_27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 2 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331 GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C8B8D51E5FED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=polblaclaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

ÍNDEX

1.- OBJECTE D'AQUEST PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES	3
2.- PRESTACIÓ DEL SERVEI	3
2.1.- LOT 1: Manteniment, conservació, reparació i millora de la via pública, i petites reparacions en edificis municipals:	3
2.2.- LOT 2: Manteniment, neteja i conservació de camins municipals i camins del pla de protecció d'incendis forestals.	4
3.- CONDICIONS GENERALS DEL SERVEI	4
3.1.- Abonament dels serveis	5
3.2.- Gestió dels residus	5
3.3.- Terminis de compliment:	5
3.4.- Altres consideracions en la gestió del servei	6
4.- MAQUINÀRIA A DISPOSICIÓ DEL SERVEI	6
5.- PERSONAL ADSCRIT AL SERVEI	7
6.- PLA DE SEGURETAT I SALUT	8
6.1.- Estoc de senyalització	8
7.- SISTEMA DE CONTROL	9
8.- DURADA DEL CONTRACTE	9
9.- INICI DEL SERVEI	9
10.- PRESENTACIÓ DE L'OFERTA ECONÒMICA	9
11.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	10
11.1.- Criteris per apreciar ofertes desproporcionades o temeràries	10
11.1.- Ponderació dels criteris de valoració	11
11.2.- Valoració global de les ofertes	12
12.- PREU DE LICITACIÓ	12
13.- REVISIÓ DE PREUS	13
14.- MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE	13
15.- REQUISITS ESPECÍFICS DE SOLVÈNCIA	14
15.1.-Solvència econòmica i financera	14
15.2.- Solvència tècnica professional	14
15.3.- Solvència per gaudir de classificació	15
16.- CODIFICACIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE	15
17.- RÈGIM SANCIONADOR	16
ANNEX I:	18
RELACIÓ DE PREUS UNITARIS DEL LOT 1	18
ANNEX 2	40
RELACIÓ DE PREUS UNITARIS DEL LOT 2	40

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF_27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 3 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYS DM_5674544E84D3043B0A74536E775C89BD51E9ED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=poblacaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

1.- OBJECTE D'AQUEST PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES

L'objecte d'aquest plec de prescripcions tècniques és la definició dels treballs i les condicions tècniques que regiran en el contracte per a l'execució de diverses operacions de manteniment, conservació, reparació i millora de la via pública, petites reparacions en edificis municipals i camins municipals.

L'àmbit d'actuació serà el terme municipal de La Pobla de Claramunt

2.- PRESTACIÓ DEL SERVEI

La prestació del servei es divideix en dos lots:

2.1.- LOT 1: Manteniment, conservació, reparació i millora de la via pública, i petites reparacions en edificis municipals:

Aquest servei inclou totes les feines pròpies del manteniment de la via pública:

- manteniment de qualsevol tipus de paviment (calçada i/o vorera), inclosos els paviments asfàltics,
- reparació, neteja i construcció de nous embornals
- reparació de vorades i rigoles,
- reparació, neteja i construcció d'arquetes i pous de registre,
- col·locació i retirada de mobiliari urbà (bancs, papereres, pilones senyalització vertical, i similars.
- Altres similars

També inclou els treballs de paleta de poca entitat, petites reparacions o tasques de manteniment en edificis municipals (Ajuntament, Ateneu, equipaments esportius, nau de la brigada, magatzem municipal, CEIP Maria Bores, Llar d'infants Sol Solet, Can Galan, Cau Jove, Centre d'atenció primària, Cal Coca, Bar pont, Celler de l'Art, Corral de la Farga, Cementiri i Deixalleria.)

Comprèn les següents operacions:

- Revisió de la coberta: neteja de canals, canvi de teules, neteja d'embornals, neteja de boneres de desguàs, neteja vegetació, reparació de goteres.
- Revestiments: arrebossats, enguixats, canvi d'enrajolats, vorades.
- Ajudes de paleta en fuites d'aigua, reparació d'instal·lacions.
- Tancaments o obertures
- Altres similars

2.2.- LOT 2: Manteniment, neteja i conservació de camins municipals i camins del pla de protecció d'incendis forestals.

Comprèn les següents operacions:

- Reperfilat i manteniment de camins, que es podrà fer amb motoanivelladora o altres mitjans.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF_27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 4 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51E9FED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=pobladeclaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

- b) Formació de nous vados per desviar les aigües pluvials i manteniment dels existents
- c) Arranjament de camins amb maquinària mitjana-gran.
- d) Arranjament de camins amb maquinària petita.
- e) Subministrament i estesa de material de reposició (tot-u, sauló)
- f) Neteja i recollida de residus(*) que s'hi puguin haver abocat
- g) Tala i retirada d'arbres caiguts o amb risc de caiguda sobre els camins
- h) Triturat o retirada de les branques dels arbres talats
- i) Arranjament de talussos i esllavissades
- j) Manteniment de cunetes de camins lliures de materials procedents d'esllavissades i pluges
- k) Desbrossament dels marges i calçada de camins
- l) Senyalització adequada dels treballs durant el desenvolupament d'aquests
- m) Manteniment d'obres de drenatge i desguassos transversals.
- n) Reparació de murs d'escullera
- o) Altres similars

(*) El concepte de residu inclou:

- Qualsevol residu o brutícia deixat a la via pública o camins o terrenys municipals.
- Restes de recollida domiciliària i/o comercial escampades a la via pública
- Fulles d'arbrat, branques, troncs, branquillons, herbes, etc.
- Arrossegament d'arenes i terres provocats per pluges i temporals

També comprèn totes aquelles operacions necessàries per a l'eliminació de la vegetació espontània i males herbes presents en els vials i cunetes.

3.- CONDICIONS GENERALS DEL SERVEI

Les feines concretes per dur a terme en cada cas, seran les que determinin els Serveis Tècnics municipals

Els serveis tècnics municipals, podran fer totes les indicacions verbals o per escrit que cregui convenient per al bon desenvolupament dels treballs, i podrà suspendre les prestacions quan els materials o bé la qualitat de les feines no satisfacin les regles generals de bona execució i d'altres establertes en aquest plec de condicions tècniques, sense dret a indemnització.

En el cas que una feina, no s'hagi realitzat correctament, correrà a càrrec de l'adjudicatari, la seva reparació sense cost per aquest consistori.

L'Ajuntament no resta obligat a exhaurir l'import total del pressupost anual, ja que el cost real pot ascendir a una quantitat inferior a la inicialment prevista. En cap cas es podrà superar l'import anual previst. Sense que això suposi cap compensació cap a l'adjudicatari.

3.1.- Abonament dels serveis

L'import de les diferents tasques realitzades s'abonarà mitjançant certificacions mensuals de les feines que es calcularan en base a la relació de preus unitaris annexes al present plec de condicions. Els preus aplicats seran els corresponents a l'annex esmentat però aplicant la baixa corresponent a l'oferta presentada i aplicant els percentatges de benefici industrial i despeses generals de l'oferta.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF_27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 5 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C89BD51E9FED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=pobladeclaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

Per calcular l'import total de cada certificació es calcularà el pressupost total d'execució material de les diferents partides amb el preu de l'oferta i que conformin tots els serveis realitzats en el període. Finalment sobre el total del pressupost d'execució material s'aplicaran els percentatges de l'oferta en concepte de benefici industrial i despeses generals per determinar l'import total de la certificació (aquests percentatges són discrecionals per part de l'empresa, però sumaran com a màxim el 19%).

La factura mensual resultarà d'aplicar sobre les diferents partides l'IVA que correspongui.

3.2.- Gestió dels residus

El contractista està obligat a gestionar tots els residus que es generin durant els treballs (runes, envasos, etc.) segons estableix la Llei de Residus i la Normativa municipal.

El contractista, estarà obligat a donar compliment estricte de les determinacions que es fixin sobre la gestió de residus que es generin durant l'execució de les obres, i específicament, les de lliurar-los a un gestor autoritzat, assumint, si s'escau, els costos de gestió.

El cost de l'eliminació de tots els residus generats amb l'execució del present servei, ja siguin residus de construcció, deixalles diverses o restes vegetals (restes d'esporga, tala d'arbres, restes de desbrossat, ...) aniran a càrrec de l'empresa adjudicatària.

Queda totalment prohibit abocar qualsevol residu produït per l'activitat d'aquest contracte en contenidors de la via pública o en abocadors NO autoritzats, etc.

3.3.- Terminis de compliment:

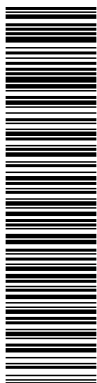
Treballs no urgents.

Treballs de manteniment, conservació i reparació: Termini per executar els treballs per part del contractista (màxim 15 dies naturals). Si hi ha treballs, puntuals o de petita quantia, s'acumularan per tal de que suposin com a mínim una jornada de treball.

Treballs d'emergència

El contractista, en el seu àmbit de treball, haurà de fer front a qualsevol emergència o eventualitat de treball (esllavissades del terreny en camins, caiguda de branques o arbres en camins, acumulacions de sediments en zones públiques, entollament de zones per embussament d'embornals o desguassos, retirada de neu, etc.). L'empresa adjudicatària haurà de disposar dels mitjans i l'organització necessària per tal de donar resposta a aquestes situacions. L'empresa adjudicatària intervindrà a requeriment dels Serveis Tècnics municipals, en casos excepcionals com ventades, nevades, pluges de forta intensitat i altres fenòmens extraordinaris que provoquin danys a la via pública i/o a edificis municipals. L'organització de l'empresa, personal i maquinària s'hauran de posar a disposició de l'Ajuntament per actuar en el conjunt del municipi col·laborant en la restitució de la normalitat.

S'informarà a l'adjudicatari per tal que estigui en alerta, en cas que els avisos per part del Servei d'emergències de Catalunya apuntin la possibilitat d'un episodi greu, descrivint l'operació prevista, així com els requeriments previstos dels equips que s'hauran de posar a disposició per tal que la maquinària sigui l'adequada per a l'eliminació de perills de la forma més eficient possible.



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51EFEEED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=pobladeclaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

En els casos d'emergència el temps de resposta haurà de ser inferior a 4 hores a comptar des del moment de l'avís.

Caldrà indicar el telèfon de contacte, que haurà d'estar operatiu 24/7.

3.4.- Altres consideracions en la gestió del servei

En el cas que el material o maquinària necessari no estigui enumerat en els annexos o si es produeixen dubtes en els preus d'alguns ítems, aquests seran determinats en base al banc de preus Bedec d'ITEC de l'any de la signatura del contracte.

- El contractista estarà obligat a senyalitzar les obres d'acord amb les prescripcions de seguretat fixades en cada cas o segons ordenin els Serveis Tècnics municipals. Amb la antelació necessària i informant a les persones dels talls de circulació, reserves d'estacionament i/o altres permisos.
- La implantació i la seguretat i salut en obra correrà a càrrec de l'empresa adjudicatària.
- Neteja de l'obra: Un cop acabats els treballs, l'emplaçament ha de quedar completament net de restes d'obra, formigó, beurades... i elements auxiliars com senyals, tanques, etc.

4.- MAQUINÀRIA A DISPOSICIÓ DEL SERVEI

L'empresa licitadora disposarà de tota la maquinària, mitjans auxiliars, utilatge necessaris per al desenvolupament dels treballs, essent al seu càrrec l'adquisició, reparació i reposició d'aquesta.

El contractista presentarà una relació de mitjans mecànics propis disponibles per a la contrada, i com a mínim, haurà de disposar, per a cada lot de:

LOT 1: Manteniment, conservació, reparació i millora de la via pública, i petites reparacions en edificis municipals:

MAQUINÀRIA	UNITATS
Camió bolquet amb grua d'aprox. 4 m de llargada i un pes mínim de 1.200 kg a 3 m	mínim una unitat
Vehicle per al transport de personal	mínim una unitat
Formigonera	mínim una unitat
Martell elèctric	mínim una unitat
Vibrador d'agulla	mínim una unitat
Regle vibrador	mínim una unitat
Nivell làser	mínim una unitat
Grup electrogen	mínim una unitat
Esmoladora	mínim una unitat
Eines pròpies del ram de paleta	

La resta de maquinària que en un moment donat pugui fer falta, a criteri del contractista o dels Serveis Tècnic municipals, per al bon desenvolupament del servei haurà de ser llogada en cas de no tenir disponibilitat a càrrec de l'empresa adjudicatària (per exemple una plataforma elevadora).

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331 GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51E9EED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=poblacaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

LOT 2: Manteniment, neteja i conservació de camins municipals i camins del pla de protecció d'incendis forestals.

MAQUINÀRIA

Vehicle per al transport de personal

Tractor equipat amb un braç desbrossador amb una amplada mínima de 1 m.

Motoanivelladora

Desbrossadora de fil/disc

Motoserra

Minicarregadora amb cullera per perfilar i acoblament de retro amb piconacullera (*)

Camió bolquet amb grua d'aprox. 4 m de llargada i un pes mínim de 1.200 kg a 3 m

(*) Aquesta màquina pot ser substituïda per una retroexcavadora mixta amb el mateix equipament

UNITATS

mínim una unitat

mínim una unitat

mínim una unitat

mínim dues unitats

mínim dues unitats

mínim una unitat

mínim una unitat

La resta de maquinària que en un moment donat pugui fer falta, a criteri del contractista o dels Serveis Tècnics municipals, per al bon desenvolupament del servei haurà de ser llogada a càrrec de l'empresa adjudicatària.

5.- PERSONAL ADSCRIT AL SERVEI

L'empresa adjudicatària haurà de disposar del personal necessari per a dur a terme l'objecte d'aquest contracte.

Cada operari disposarà d'eines i maquinària pròpia en perfecte estat per a la realització de totes les feines de neteja. També disposarà dels vehicles que siguin necessaris per al trasllat de personal i/o la càrrega i descàrrega de materials, runa, etc.

El contractista disposarà d'un mitjà de localització permanent (per exemple: telèfon mòbil) per garantir la localització i comunicació permanent amb els Serveis Tècnics assignada al control i supervisió del bon desenvolupament de la contracta.

L'empresa nomenarà una persona responsable de l'organització tècnica dels treballs i per realitzar l'emissió dels corresponents informes, que haurà de presentar de forma setmanal o mensual, segons decideixin els Serveis Tècnics municipals encarregats de supervisar la contracta, de la feina realitzada i rebre les ordres oportunes, ja sigui personalment o bé per correu electrònic. Aquesta adreça de correu electrònic, que haurà de facilitar l'empresa adjudicatària, s'utilitzarà per comunicar les feines, urgències i altres.

L'empresa adjudicatària haurà de disposar de la següent documentació referent al personal que per a ella treballa:

- Registre d'entrega dels equips de protecció individual.
- Certificats d'aptitud mèdica o el justificant del seu oferiment.
- Certificats de la formació dels treballadors relacionada amb els riscos laborals vinculats a l'objecte del contracte de conformitat amb les hores que l'empresa s'hagi compromès a realitzar en la seva oferta tècnica.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF_27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 8 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51EFFED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=poblacaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

- Models RNT (Relació nominal de treballadors, antic TC1) i RLC (Relació de la liquidació de cotitzacions, antic TC2).

L'Ajuntament de La Pobla de Claramunt es reserva el dret a poder demanar tota aquesta documentació, que estarà sempre en poder de l'empresa adjudicatària.

Tot el personal que en l'exercici de la seva feina condueixi i/o utilitzi vehicles i maquinària ha de disposar dels corresponents permisos i llicències així com de totes les assegurances de responsabilitat civil.

Durant la vigència del contracte, el contractista disposarà del personal necessari per cobrir totes les exigències que derivin de la prestació del servei contractat, durant tot el període del contracte, reforçant puntualment la plantilla si fos necessari per tal que la qualitat del servei no es vegi perjudicada.

Per aquest concepte l'empresa contractista no rebrà una certificació extraordinària, atès que el cost econòmic quedarà inclòs en l'oferta global de manteniment.

Les baixes, vacances, permisos i absències del personal de la plantilla, s'hauran de cobrir amb personal suplent, a càrrec del contractista, de manera que, en cap moment de la prestació pugui quedar reduïda la dotació del personal del contracte.

Cada treballador haurà de disposar i utilitzar tots els elements de protecció individual (EPIs) i proteccions col·lectives adients per a cada tipus de treball a realitzar.

6.- PLA DE SEGURETAT I SALUT

En el termini de 15 dies des de l'inici del contracte, cal que el contractista, entregui l'avaluació de riscos i l'avaluació de l'activitat preventiva de l'empresa, així com el Pla de Seguretat pels treballs més habituals, que haurà d'estar vigent durant tot el contracte, i es podrà modificar per incloure treballs no contemplats.

6.1- Estoc de senyalització

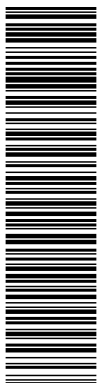
Es descriu a continuació la relació de senyalització provisional mínima que ha de disposar el contractista per tal de senyalitzar bé els treballs que es realitzin a les zones públiques:

Senyal d'obres portàtil:	5 unitats
Senyal de velocitat màxima 30 :	4 unitats
Senyal de velocitat màxima 20 :	4 unitats
Senyal d'estretament del calçada :	4 unitats
Tanca autònoma metàl·lica de 2,5 m. de longitud:	15 unitats
Cons de plàstic de 30 cm. d'alçada amb reflectors:	20 unitats
Tanca metàl·lica extensible:	2 unitats

7.- SISTEMA DE CONTROL

El servei objecte de la present contractació serà sotmès permanentment a la inspecció i vigilància de l'Ajuntament per part del personal municipal nomenat a l'efecte. Aquestes

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF_27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 9 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51E5FED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=pobladeclaramunt



**AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT**

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

inspeccions es realitzaran a criteri dels Serveis tècnics municipals, i haurà de ser-hi present el responsable nomenat per l'empresa contractada.

L'empresa contractista haurà de designar un interlocutor amb l'Ajuntament i dos telèfons: el telèfon de l'empresa i el telèfon mòbil del responsable interlocutor designat per l'empresa.

Procediment per a l'execució de les actuacions:

1. Encàrrec de les feines: Per part dels Serveis Tècnics Municipals
2. El contractista està obligat a iniciar els treballs dins els terminis fixats, i en el menor temps possible.
3. El contractista entregará full de les actuacions, amb relació al personal, maquinaria, vehicles i material utilitzats per l'execució de les feines (setmanal)
4. Els Serveis Tècnics Municipals, supervisaran els treballs i s'acceptaran. En el cas que no siguin acceptades, es requerirà a la seva esmena a càrrec del contractista.

8.- DURADA DEL CONTRACTE

La durada d'aquest contracte serà d'1 any, a comptar des de la data de l'inici del servei, amb possibilitat d'una pròrroga d'un any.

9.- INICI DEL SERVEI

A comptar de l'endemà de la signatura del contracte, l'adjudicatari disposarà d'un termini de quinze dies per iniciar el servei.

10.- PRESENTACIÓ DE L'OFERTA ECONÒMICA

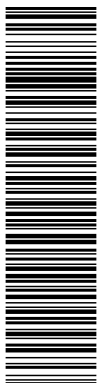
Les empreses concursants podran presentar oferta de qualsevol dels dos lots o de tot dos.

Per presentar l'oferta econòmica és indispensable presentar el desglossament següent on cal fer constar el percentatge de baixa sobre tota la relació de preus unitaris de l'annex, el percentatge de benefici industrial i el percentatge de despeses generals.

Desglossament de l'oferta corresponent al LOT 1

% De baixa sobre tots els preus unitaris d'aquest LOT		%
Benefici industrial (1)		%
Despeses general (1)		%

(1) La suma de percentatges del benefici industrial i les despeses generals no pot superar el 19%



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51EFFED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=pobladeclaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

Desglossament de l'oferta corresponent al LOT 2

% De baixa sobre tots els preus unitaris d'aquest LOT		%
Benefici industrial (1)		%
Despeses general (1)		%

(1) La suma de percentatges del benefici industrial i les despeses generals no pot superar el 19%

11.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Els criteris de valoració de les ofertes presentades per cada lot i que serviran de base per a l'adjudicació en el procés de contractació seran les següents:

- Oferta econòmica.....Fins a un màxim de 30 punts.
- Oferta tècnica.....Fins a un màxim de 6 punts.

Per tant, la puntuació màxima a obtenir és de 36 punts.

Es presentarà oferta per cadascun dels lots previstos en aquest plec. Una mateixa empresa podrà presentar oferta per un dels dos lots o per tots dos. La valoració de cada lot es farà per separat. De manera que es pot donar el cas que cada lot sigui adjudicat a una empresa diferent.

La ponderació dels criteris de valoració serà la mateixa per cada lot.

11.1.- Criteris per apreciar ofertes desproporcionades o temeràries

És d'aplicació l'article 149 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.

També és d'aplicació el Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques; concretament l'article 85 relatiu als criteris per apreciar les ofertes desproporcionades o temeràries a les subhastes

En principi, es consideren desproporcionades o temeràries les ofertes que estiguin en els casos següents:

1. Quan, en cas que hi concorri un sol licitador, sigui inferior al pressupost base de licitació en més de 25 unitats percentuals.
2. Quan hi concorrin dos licitadors, la que sigui inferior en més de 20 unitats percentuals a l'altra oferta.
3. Quan hi concorrin tres licitadors, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, per al còmput de la mitjana s'ha d'excloure l'oferta que sigui d'una quantia més elevada quan sigui superior en més de 10 unitats percentuals a la mitjana. En qualsevol cas, es considera desproporcionada la baixa superior a 25 unitats percentuals.
4. Quan hi concorrin quatre licitadors o més, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, si entre aquestes hi ha ofertes superiors a la mitjana en més de 10 unitats percentuals, s'ha de calcular una nova mitjana només amb les ofertes que no estiguin en el cas indicat. En tot



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

cas, si el nombre de les altres ofertes és inferior a tres, la nova mitjana s'ha de calcular sobre les tres ofertes de menor quantia.

5. Excepcionalment, i atenent l'objecte del contracte i les circumstàncies del mercat, l'òrgan de contractació pot reduir motivadament en un terç, en el plec de clàusules administratives particulars corresponent, els percentatges establerts en els apartats anteriors.

11.1.- Ponderació dels criteris de valoració

- Oferta econòmica (fins a un màxim de 30 punts)

L'oferta econòmica, que és obligatòria, s'ha de presentar segons el model que s'estableix aquest plec de clàusules.

L'oferta econòmica s'avaluarà quantitativament de la forma següent:

Per a cada oferta es calcularà el factor de comparació d'ofertes (Fco) segons la fórmula següent:

$$Fco = [1 - (b/100)] \times [1 + (BI/100) + (DG/100)]$$

On:

Fco = Factor de comparació d'ofertes

b = % de baixa sobre els preus unitaris corresponent a l'oferta que es vol puntuar.

BI = % de benefici industrial proposat per l'empresa que es vol puntuar.

DG = % de despeses generals proposat per l'empresa que es vol puntuar.

La puntuació de cada oferta es calcularà segons la fórmula següent:

$$P = 30 \times Fco \text{ min } \times (1/Fof)$$

Essent:

P = puntuació de l'oferta que es vol valorar

Pm = puntuació màxima assignada a l'oferta econòmica

Fco min = Valor del menor factor de comparació d'ofertes obtingut del conjunt de les ofertes presentades i no excloses (que resultin baixa temerària).

Fof = factor de comparació corresponent a l'oferta que es vol puntuar

- Oferta tècnica (fins a un màxim de 6 punts)

CRITERIS de Puntuació	Fins a 6 punts
a) Formació dels treballadors relacionada amb els riscos laborals vinculats a l'objecte del contracte	Fins a 3 punts
Fins a 10 hores de formació per cada treballador.....1 punt	
A partir de 11 hores i fins a 30 hores per cada treballador 2 punts	
Més de 30 hores per cada treballador 3 punts	
<i>Per justificar el criteri, cal presentar, per escrit un compromís explícit signat pel legal representant de l'empresa, en el qual hi figuri el número total d'hores de formació relacionada amb els riscos laborals que rebrà cada treballador durant</i>	

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF_27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 12 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYS DM_5674544E84D3043B0A74536E775C8BDD51E5FEEED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=pobladeclaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

els 9 primers mesos de contracte.	
Les hores de formació que proposin impartir per cada treballador podran fer-se amb un sol o més cursos.	
Aquesta formació també serà puntuable si s'acredita degudament que s'ha fet dos anys anteriors a la presentació d'aquesta oferta	
b) Formació dels treballadors relacionada amb l'objecte del contracte (no vinculat als riscos laborals)	Fins a 3 punts
Fins a 10 hores de formació per cada treballador.....1 punt	
A partir de 11 hores i fins a 30 hores per cada treballador 2 punts	
Més de 30 hores per cada treballador 3 punts	
<i>Per justificar el criteri, cal presentar, per escrit un compromís explícit signat pel legal representant de l'empresa, en el qual hi figuri el número total d'hores de formació relacionada amb els llocs de treball que rebrà cada treballador durant la durada del contracte.</i>	
Les hores de formació que proposin impartir per cada treballador podran fer-se amb un sol o més cursos.	

Aquesta documentació és d'aportació FACULTATIVA.

11.2.- Valoració global de les ofertes

L'empresa adjudicatària serà aquella que la seva oferta hagi obtingut la màxima puntuació.

12.- PREU DE LICITACIÓ

1.- El preu del contracte ve determinat pels preus unitaris previstos en l'Annex I d'aquest plec.

Els preus unitaris de l'oferta no podran ser en cap cas superiors als previstos en aquest plec de prescripcions tècniques. El percentatge de baixa de l'oferta s'aplicarà a tots els preus unitaris. Els preus unitaris previstos a l'Annex I són preus d'execució material, de manera que caldrà sumar-hi els percentatges referents al benefici industrial i les despeses generals de l'oferta. La suma d'aquest percentatges, en cap cas, no podrà ser superior al 19%.

El preu màxim del servei es fixa en la quantitat de 36.862,91 €/any, IVA exclòs per al LOT 1 (manteniment, conservació, reparació i millora de voravies, paviments via pública i petites reparacions en edificis municipals) i 13.300 €/any, IVA exclòs per al LOT 2 (manteniment de camins de titularitat municipal i camins del pla de protecció d'incendis forestals.)

La consignació pressupostària anual per pagar les certificacions corresponents a aquest contracte és de 44.386,36 €/any, IVA inclòs per al LOT 1 i 16.093,00 €/any (IVA inclòs) per al LOT 2.

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51EFEEED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=poblacaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

2.- Les partides on s'imputaran aquestes despeses seran la 104 1532 2100 (Lot 1) i la 104 4540 2100 (Lot 2) del pressupost general de la Corporació.

3.- El pagament es farà, prèvia presentació de la factura corresponent de periodicitat mensual, presentada de forma electrònica a la plataforma e-factura, desglossada segons els preus unitaris de l'oferta. El Codi DIR que li correspon és el següent:

Òrgan gestor: L01081653
Oficina comptable: L01081653
Unitat Tramitadora: L01081653

El preu base de licitació (PBL) és de 60.479,36 € IVA inclòs.

Valoració total per anualitat				
Concepte	Preu sense IVA	21% IVA	Preu amb IVA	Preu total licitacio 1 anualitat
Lot 1	36.682,94 €	7.703,42 €	44.386,36 €	
Lot 2	13.300,00 €	2.793,00 €	16.093,00 €	
TOTAL	49.982,94 €	10.496,42 €	60.479,36 €	60.479,36 €

El valor estimat del contracte (VEC) és de 99.965,88 € IVA exclòs.

Valoració total					
Concepte	Licitació ANY 1		Licitació PRORROGA 1		Valor total contracte (1+1)
	Anualitat 2025	Anualitat 2026	Anualitat 2026	Anualitat 2027	
Lot 1	3.056,91 €	33.626,03 €	3.056,91 €	33.626,03 €	73.365,88 €
Lot 2	1.108,33 €	12.191,67 €	1.108,33 €	12.191,67 €	26.600,00 €
TOTAL	4.165,24 €	45.817,70 €	4.165,24 €	45.817,70 €	99.965,88 €

13.- REVISIÓ DE PREUS

No es preveu revisió de preus atès que el contracte tindrà una durada d'1 any, prorrogable en 1 altre any.

14. MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE

No es preveuen modificacions del contracte.

15.- REQUISITS ESPECÍFICS DE SOLVÈNCIA

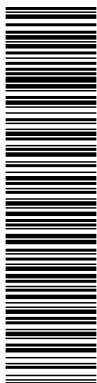
Les empreses han d'acreditar que compleixen els requisits mínims de solvència que es detallen tot seguit.

En cas d'estar inscrit al ROLE Registre oficial de licitadors i empreses classificades, aquesta documentació serà suficient.

15.1.-Solvència econòmica i financera

S'haurà d'acreditar de la manera següent:

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF_27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 14 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C8BBD51EFFED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=poblacaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

S'haurà d'acreditar de la manera següent:

- a) D'acord amb l'article 87 de la LCSP, el **volum anual de negocis** del licitador, que referit a l'any de major volum de negoci en l'àmbit al qual es refereix el contracte, en els últims tres anys disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici de les activitats de l'empresari. El volum de negocis mínim anual no excedirà d'una vegada i mitja el valor estimat del contracte.

Quan el contracte es divideixi en lots, aquest criteri es realitzarà per cada lot per separat.

Per tant, tenint en compte, l'anterior, tenint en compte els Lots 1 i 2, el volum de negocis mínim anual que no es podrà superar, serà el següent:

- Lot 1: 73.365,88 € (VEC) * 1,5 = **110.048,82 €**
- Lot 2: 26.600,00 € (VEC) * 1,5 = **39.900,00 €**

El volum anual de negocis del licitador s'haurà d'acreditar mitjançant les seves comptes anuals aprovades i dipositades en el Registre Mercantil o en el Registre Oficial en què hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil acreditaran el seu volum anual de negocis mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil o bé presentant els tres últims anys de l'IRPF acompanyant els Resums Anuals d'IVA (model 390) i el registre de les factures emeses corresponents a cadascun d'aquest anys (art.87.1.a) i 3.a) LCSP).

- b) **Justificant de l'existència d'una assegurança de responsabilitat civil igual o superior a 300.000 euros per sinistre i any**, a més d'aportar el compromís de la seva renovació o pròrroga que garanteixi el manteniment de la seva cobertura durant tota l'execució del contracte. Aquest requisit s'entendrà acomplert pel licitador quan inclogui en la seva oferta un compromís vinculant de subscripció, en cas de resultar adjudicatari, de l'assegurança exigida, compromís que haurà de ser complert dins del termini de deu dies hàbils referit en l'article 150.2 de la LCSP. L'acreditació serà a través d'un certificat expedit per l'assegurador, on constin els imports i riscos assegurats i la data de venciment de l'assegurança i, a través del document de compromís vinculant de subscripció, pròrroga o renovació de l'assegurança, en els cassos en què procedeixi. (article 87.1.b) i 3.b) LCSP).

15.2.- Solvència tècnica professional

S'haurà d'acreditar de la manera següent:

L'experiència en la realització de treballs del mateix tipus o naturalesa que l'objecte del contracte (art.90.1.a) LCSP).

L'experiència s'haurà d'acreditar mitjançant la relació dels treballs efectuats pel licitador dins els últims tres anys, del mateix tipus o naturalesa que l'objecte del contracte.

S'haurà d'avaluar amb la presentació de certificats de bona execució, en relació als serveis més importants, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic; quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant certificat expedit per aquest i a falta de certificat d'aquest, mitjançant una declaració del licitador, acompanyada de document original signat electrònicament o còpia autèntica del document emes o còpia escanejada signada per licitador que acrediti de manera fefaent les dades indicades en la relació responsable.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF_27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 15 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331 GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51E5FEEED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=poblacaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

Tant en la relació com en els certificats a presentar, cal indicar objecte, import, dates, lloc d'execució i destinatari públic o privat.

El requisit mínim serà que l'import anual acumulat en l'any de major execució ha de ser igual o superior al 100% del valor estimat del contracte o el valor anual mig si aquest és inferior.

15.3.- Solvència per gaudir de classificació

També, facultativament, quedarà justificada la solvència econòmica financera i tècnica professional si es justifica gaudir de la classificació següent:

- De conformitat amb el que disposa el Reial Decret 773/2015, de 28 d'agost, pel que es modifiquen determinats preceptes del Reglament General de la Llei de contractes de les Administracions Públiques, aprovat per Real Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, es demana la classificació següent:

Classificació empresarial:

Grup O) Serveis de conservació i manteniment de béns immobles

Subgrup:1 Conservació i manteniment d'edificis.

Subgrup 2. Conservació i manteniment de carreteres, pistes, autopistes, autovies, calçades i vies fèrries.

Categoria:

Categoria 1, quan la quantia del contracte sigui inferior a 150.000 euros.

16.- CODIFICACIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte de la contractació té les codificacions següents:

- Classificació estadística de productes per a activitats (CPA-2008):

o 421110 "Autopistes, carreteres, carrers i altres calçades per a vehicles o vianants; pistes d'aeroports".

- Vocabulari comú dels contractes públics (CPV-2008):

o 50230000-6 "Serveis de reparació, manteniment i serveis associats relacionats amb carreteres i altres equips".

El codi CPV que li correspon és:

- 50800000-3 Serveis varis de reparació i manteniment

Criteris de desempat:

En cas d'igualació de proposicions, els criteris de desempat, tenint en compte les dades en el moment de finalització del termini per a la presentació d'ofertes, seran:

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF_27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 16 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51EFFED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=pobladeclaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

- Acreditació de l'empresa de tenir un pla d'igualtat, sense estar-hi obligada
- Empresa que acrediti mesures encaminades a evitar les discriminacions laborals i assolir la igualtat o la conciliació labora, personal i familiar.
- Percentatge més baix de contractes laborals temporals a la plantilla.

17.- RÈGIM SANCIONADOR

1.- Les infraccions que cometi el contractista en l'execució dels serveis, es classifiquen en molt greus, greus i lleus.

A.- Es classificaran o es consideraran infraccions molt greus:

- La demora en l'inici de la prestació de serveis superior a un dia, sobre la data prevista en l'acta d'inici del servei, llevat que concorri causa de força major.
- Paralitzacions o interrupcions de la prestació dels serveis per més de 24 hores, a no ser que hi concorri causa de força major.
- La prestació manifestament defectuosa o irregular dels serveis, amb l'incompliment de les condicions establertes.
- Cessió, subarrendament o traspàs total o parcial dels serveis, sense autorització expressa de l'òrgan competent de l'Ajuntament.
- La desobediència reiterada per més de dues vegades pel que fa a la mateixa qüestió, de les ordres de l'Ajuntament en relació amb la prestació del servei, quan les conseqüències de la desobediència siguin molt greus.
- La cessació en la prestació del servei pel contractista, sense la concurrència de les circumstàncies legals que la facin legítima.
- L'incompliment de les obligacions laborals i de seguretat social i en matèria de riscos laborals, en relació al personal adscrit als serveis.
- La no utilització dels recursos tècnics i humans suficients.
- Manca de subscripció o de vigència de les pòlisses d'assegurança que el contractista té l'obligació de concertar, després que l'Ajuntament hagi requerit expressament la subsanació de la deficiència.
- Qualsevol actuació que afecti la seguretat de les instal·lacions i dels usuaris/es.
- L'ocultació o falsejament exprés de la informació.

B.- Tindran la consideració d'infraccions greus:

- La inobservància de les prescripcions sanitàries o l'incompliment de les ordres de l'Ajuntament per tal d'evitar situacions insalubres, perilloses o molestes al públic.
- L'incompliment d'acords o decisions municipals sobre variacions de detall dels serveis que no impliquin despeses per al contractista.
- Les irregularitats inadmissibles en la prestació dels serveis, d'acord amb les condicions fixades en el present plec.
- Defectes greus en la conservació i manteniment dels elements de la instal·lació.
- El tracte incorrecte amb els usuaris del servei.
- L'incompliment de l'obligació de netejar els residus i lliurar en correcte estat de neteja l'espai on s'hagi intervingut.
- Realitzar els treballs de forma inadequada des del punt de vista tècnic o amb manca de seguretat.
- La reiteració en la comissió de faltes lleus.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF_27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 17 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331 GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51E5FED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=poblacaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

9.- La desobediència reiterada per més de dues vegades pel que fa a la mateixa qüestió, de les ordres de l'Ajuntament en relació amb la prestació del servei, quan les conseqüències de la desobediència siguin greus o lleus.

C- Tindran la consideració d'infraccions lleus:

Totes les altres no previstes anteriorment i que infringeixin d'alguna manera les condicions establertes en aquest plec de condicions i sempre en perjudici lleu dels serveis.

D- Sancions:

1.- Les sancions que podrà imposar l'Ajuntament al contractista seran les següents:

- Per la comissió d'infraccions molt greus, multes de 900 € a 3.000 €.
La comissió de dues infraccions molt greus podrà ser sancionada amb la rescissió del contracte (sense penalització per l'Ajuntament), confiscació de la fiança i indemnització de danys i perjudicis.
- Les infraccions greus amb multes de 300 € a 900 €.
La comissió de cinc infraccions greus podrà ser sancionada amb la rescissió del contracte (sense penalització per l'Ajuntament), confiscació de la fiança i indemnització de danys i perjudicis.
- Les faltes lleus podran ser sancionades amb multes de 60 € a 300 €. I la indemnització de danys i perjudicis.

2.- La imposició de sancions requerirà la incoació de l'oportú expedient.

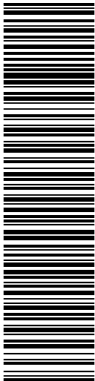
En l'esmentat expedient es donarà audiència al contractista, es practicarà la informació i prova necessària a la justificació dels fets i s'observaran les garanties jurídic-administratives prescrites en la normativa reguladora.

La resolució de l'expedient incumbeix a l'alcalde.

3.- L'import de les sancions econòmiques podrà ser descomptat del preu, a percebre pel contractista o bé podrà carregar-se sobre la fiança constituïda. En aquest darrer cas, el contractista haurà de reposar l'import de la fiança en la seva totalitat, a requeriment de l'Ajuntament i en el termini que aquest assenyali.

La Pobla de Claramunt, abril de 2025

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF_27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 18 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331 GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51E FFEED) generada amb l'aplicació Informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=poblacaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

ANNEX I: RELACIÓ DE PREUS UNITARIS DEL LOT 1 Manteniment de voravies i paviments

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C89BD51E FFEED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=poblacaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

LOT 1 (Manteniment de voravies i paviments)

MA D'OBRA
MATERIALS BÀSICS
MAQUINÀRIA
DEMOLICIONS
EXCAVACIÓ DE RASES I POUS
MOBILIARI URBÀ I SENYALITZACIÓ VERTICAL
PERICONS, COL·LECTORS, POUS DE REGISTRE I EMBORNALS
PAVIMENTS COMPLERTS DE NOVA EXECUCIÓ
REPARACIONS DE VORAVIES I PAVIMENTS
TRANSPORT I GESTIÓ DE RESIDUS
SEGURETAT I SALUT

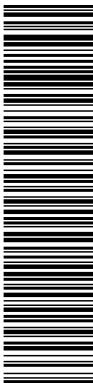
MA D'OBRA

UA	Descripció	Preu
h	Oficial 1ª construcció d'obra civil.	28,42
h	Ajudant construcció d'obra civil.	25,28

MATERIALS BÀSICS

UA	Descripció	Preu
m3	Tot-u artificial	20,36
m3	Sorra de granulometria compresa entre 0,5 i 5 mm, no contenint més d'un 3% de matèria orgànica i argila. Es tindrà en compte l'especificat en UNE 83115 sobre la friabilitat i en UNE-EN 1097-2 sobre la resistència a la fragmentació de la sorra.	24,00
Kg	Sorra natural, fina i seca, de 2 mm de grandària màxima, exempta de sals perjudicials, presentada en sacs.	0,35
ut	Llamborda ceràmica clínquer, de color vermell, acabat superficial llis, 240x120x60 mm, quines característiques tècniques compleixen la UNE-EN 1344.	0,54
m3	Formigó en massa HM-20/P/20/X0, fabricat a central.	95,67
m3	Formigó en massa HM-30/B/20/X0, fabricat a central.	115,86
m³	Sorra-ciment, sense additius, amb 250 kg/m³ de ciment Pòrtland CEM II/B-L 32,5 R i sorra de pedrera granítica, confeccionat en obra.	60,05
kg	Ciment Pòrtland CEM II/B-L 32,5 R, color gris, en sacs, segons UNE-EN 197-1.	0,10
m²	Lloseta de formigó per a ús exterior, de 4 pastilles, classe resistent a flexió T, classe resistent segons la càrrega de ruptura 3, classe de desgast per abrasió G, format nominal 20x20x3 cm, color gris, segons UNE-EN 1339.	5,50
m³	Beurada de ciment CEM II/B-P 32,5 N 1/2.	130,70
m3	Sauló sense garbellar	16,81
tn	Ull de perdiu 3 a 7 mm	17,34
tn	Grava de pedrera de pedra granítica, de grandària màxima 12 mm, per a formigons	22,63

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF_27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 20 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C8BBD51E9EED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=poblacaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
 REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
 EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

tn	Grava de pedrera de pedra calcària, de 5 a 12 mm	20,30
tn	Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm	11,15
m3	Sorra garbellada 3- 5 mm, cantell rodó, neta, sense argila	14,56
tn	Grava de pedrera de pedra granítica, de 60 a 100 mm	22,54
m2	Panot gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu alt	7,76
m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	8,57
m2	Panot de color amb tacs de 20x20x4 cm, per a pas de vianants	15,88
Kg	Material per a rejuntat de paviments de pedra i llambordins, a base de ciment, granulats seleccionats, resines sintètiques i additius, d'elevades resistències mecàniques	1,34
Kg	Material per a rejuntat de paviments de pedra i llambordins, a base de granulats seleccionats i resines sintètiques, permeable a l'aigua i a l'aire	4,00
m2	Peça rectangular de formigó doble capa (llambordí), gris, de 10x20 cm i 10 cm de gruix, preu alt, per a paviment	19,64
m2	Peça rectangular de formigó doble capa (llambordí), de color, de 10x20 cm i 10 cm de gruix i tractament fotocatalític, preu alt, per a paviment	27,34
m2	Llambordí de formigó de forma irregular amb cares rectes, de 10 cm de gruix, preu alt	12,91
m2	Llambordí de formigó de forma irregular amb cares corbes, de 10 cm de gruix, preu alt	12,91
ut	Sac de ciment Portland de 25 Kg	5,30
ut	Saca de 1000 Kg de formigó sec HS-25	94,85
ut	Sac de 25 Kg de morter industrial per a paleta, de ciment, color gris, amb additiu hidròfug categoria M-5 (resistència a compressió 5 N/mm2), subministrat en sacs	3,65
ut	Sac de morter industrial de 25 Kg per a paleta, de ciment, color gris, amb additiu hidròfug categoria M-15 (resistència a compressió 15 N/mm2), subministrat en sacs	5,01
ut	Sac de formigó sec de 25 Kg	3,11
ut	Marc i tapa de fosa de 60 x 60 cm. per arqueta registrable, classe B-125 segons UNE-EN 124	55,60
kg	Aglomerat asfàltic en fred per a reparacions puntuals, de 8 mm grandària màxima del granulat i lligant d'emulsió bituminosa	0,95
kg	Emulsió bituminosa catiònica amb un 50% de betum asfàltic, per a reg d'imprimació tipus C50BF4 IMP amb un contingut de fluidificant >3%, segons UNE-EN 13808	0,35
tn	Sorra de pedrera per a morters	21,01
m2	Llambordí de formigó de forma irregular amb cares corbes, de 10 cm de gruix, preu superior	15,19
ut	Rigola: Peça monocapa de formigó color blanc, de 20x20x4 cm, per a rigoles	0,74
ut	Rigola: Peça monocapa de formigó color gris, de 20x20x4 cm, per a rigoles	0,59
ut	Sac de 25 Kg de morter de fraguat ràpid tipus Sika FastFix-138 TP	35,50
ut	Sac de 25 Kg de ciment ràpid	7,15
ut	Cartutx de 300 ml de massilla de poliuretà segelladora monocomponent	3,63
ml	Peça recta de formigó per a vorades model T1, doble capa per a vianants 20x12 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340	5,99
ml	Peça recta de formigó per a vorades model T2, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C5 25x15 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340	4,13

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF_27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 21 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51E9ED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=lapobladeclaramunt



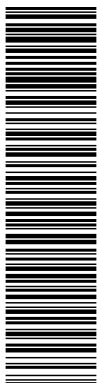
AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

ml	Peça recta de formigó per a vorades model T3, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C3 28x17 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340	4,52
ml	Peça recta de formigó per a vorades model T5, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C2 30x22 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340	8,11
ml	Peça recta de formigó per a vorades model americà, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C9 13x25 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340	8,25
ml	Peça recta de formigó per a vorades, monocapa, amb secció normalitzada per a vianants A2 20x10 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340	4,61
ml	Peça recta de formigó per a vorades model Fiol, doble capa per a vianants 20x8 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340	5,99
ml	Peça recta de formigó per a vorades model tauló, doble capa per a vianants 20x8 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340	5,99
ml	Vorada de formigó corba convexa de radi intern 100 cm, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C5 25x15 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340	29,47
ut	Teula àrab de ceràmica de fabricació manual color marró, de 20 peces/m2, com a màxim	1,22
ut	Teula àrab de ceràmica de fabricació mecànica color marró, de 20 peces/m2, com a màxim	0,73
ut	Teula plana de ceràmica color marró, de 12 peces/m2 com a màxim	1,74
ut	Teula ondulada de morter de ciment color gris, d'11 peces m2	1,23

MAQUINÀRIA

UA	Descripció	Preu
h	Formigonera de 165 L.	1,47
h	Safata vibrant de guiat manual, de 170 kg, amplada de treball 50 cm, reversible.	4,76
h	Vibrador d'agulla	1,41
h	Minicarregadora de combustible sobre pneumàtics de 2 a 5.9 t, amb escombradora	65,46
h	Màquina pneumàtica d'abuixardar amb compressor portàtil	2,45
h	Miniexcavadora de gasoil, de 34 kW, sobre cadenes de 2 a 5.9 t, amb martell trencador	60,33
h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t, amb martell trencador	75,40
h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	54,34
h	Martell trencador elèctric	3,98
h	Minicarregadora de combustible sobre pneumàtics de 2 a 5.9 t, amb accessori retroexcavador de 40 a 60 cm d'amplària	51,67
h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	3,55
h	Minicarregadora de combustible sobre pneumàtics de 2 a 5.9 t, amb corró de 200 kg	62,18



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331 GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51E5FED) generada amb l'aplicació informàtica Firmador. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=pobladeclaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

h	Camió grua amb volquet per a treballs generals, neteja i transport d'eines de 3 t de càrrega, 7 m d'abast vertical, 5 d'abast horitzontal i 25 kN·m de moment d'elevació	40,57
h	Remolinador mecànic	5,86
h	Compressor portàtil entre < 7 m3/min de cabal i 8 bar de pressió	8,99
h	Dúmpet de gasoil d'11 kW, d'1,5 t de càrrega útil, amb mecanisme hidràulic	28,25
h	Màquina de raig d'aigua a pressió	4,53
h	Amoladora elèctrica (radial) de 720 w	1,70
h	Amoladora elèctrica (radial) de 2200 w	1,90
h	Regle vibratori	5,16
h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	76,84
h	Camió cistella de 10 a 19 m d'alçària	71,10
h	Lloguer de plataforma autopropulsada amb cistella sobre braç articulat per a una alçària de treball de 21 m, sense operari	22,32
ut	Transport de plataforma autopropulsada amb cistella sobre braç articulat per a una alçària de treball de 21 m (portar i tornar a recollir tot inclòs)	272,00
h	Grup electrògen de 15 a 20 kVA	6,34
h	Talladora amb disc de carborúndum	3,98
h	Màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim	8,22
h	Màquina taladradora elèctrica	4,10

QUADRE DE PREUS

DEMOLICIONS

UA	Descripció	Preu
m2	Demolició de paviment exterior de llambordins i capa de sorra, amb martell pneumàtic, o elèctric i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu no inclou la demolició de la base suport.	12,73
m2	Demolició de paviment exterior de llambordins i capa de morter, amb martell pneumàtic o elèctric, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu no inclou la demolició de la base suport.	13,13
m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor o martell elèctric i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	11,18
m2	Demolició de paviment exterior de formigó en massa, mitjançant retroexcavadora amb martell picador, i càrrega mecànica sobre camió o contenidor. El preu no inclou la demolició de la base suport.	20,88
m2	Demolició de paviment d'aglomerat asfàltic en calçada, amb martell pneumàtic o elèctric, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el tall previ del contorn del paviment, però no inclou la demolició de la base suport.	12,04
m2	Demolició de paviment exterior ceràmic, amb mitjans manuals, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el picat del material d'unió, però no inclou la demolició de la base suport	16,90
m2	Demolició de paviment exterior de rajoles i/o llosetes de formigó, amb martell pneumàtic, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el picat del material d'unió, però no inclou la demolició de la base suport.	5,87

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF_27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 23 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51E5FEED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=poblacaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

- m2 Demolició de paviment exterior de rajoles de pedra natural, amb martell pneumàtic, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el picat del material d'unió, però no inclou la demolició de la base suport. **12,50**
- ml Aixecat de vorada sobre base de formigó, amb mitjans manuals i recuperació del 80% del material per a la seva posterior reutilització, sense deteriorar els elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el picat del material d'unió adherit a la seva superfície i al suport. **4,10**
- ml Demolició de rigola sobre base de formigó, amb mitjans manuals, sense deteriorar els elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu inclou el picat del material d'unió. **2,23**
- m2 Demolició de paviment exterior de rajoles de cautxú, amb mitjans manuals, i càrrega manual sobre camió o contenidor. El preu no inclou la demolició de la base suport. **11,49**
- m2 Demolició de paviment de llambordins col·locats sobre base de formigó de fins a 10 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, d'amplària fins a 0,6 m, amb martell elèctric i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, 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 m2 **60,19**
- 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, d'amplària fins a 2 m, amb compressor o martell elèctric i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2 **34,34**
- m2 Demolició de paviment de formigó de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m, amb compressor o martell elèctric i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2 **46,12**

EXCAVACIÓ DE RASES I POUS

UA	Descripció	Preu
m3	Excavació per a caixa de paviment en roca de resistència a la compressió mitja (25 a 50 MPa), realitzada amb pala excavadora amb martell trencador i càrrega indirecta sobre camió	31,01
m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	4,62
m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	3,90
m3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit, amb compressor	10,83
m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en roca de resistència a la compressió mitja (25 a 50 MPa), realitzada amb miniexcavadora amb martell trencador de combustible i càrrega mecànica sobre camió i minicarregadora de combustible	38,56
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	9,40

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF_27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 24 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51EFFED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=poblacaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

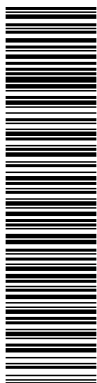
PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

camió

- m3 Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora **8,69**
- m3 Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora, 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 **32,95**
- ml Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 70 cm de fondària, amb mitjans manuals i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics, amb picó vibrant elèctric **23,04**

MOBILIARI URBÀ I SENYALITZACIÓ VERTICAL

UA	Descripció	Preu
ut	Col·locació de pila mitjançant tacs i cargols sobre superfície de suport (pila no inclosa en el preu)	21,28
ut	Col·locació de pila encastada amb dau de formigó HM-20/P/20/XO fabricat a l'obra (pila no inclosa en el preu)	35,85
ut	Subministrament i col·locació de senyal vertical. Inclou senyal quadrada, circular, octogonal o triangular amb acabat lacat, pal d'acer galvanitzat de 80 x 40 x 2 mm i 3 m. de llargada col·locada amb dau de formigó HM-20/P/I	93,32
ut	Reposició de senyal vertical. Inclou el desmuntatge del senyal existent, el subministrament i col·locació del senyal quadrat, circular, octogonal o triangular amb acabat lacat, el pal d'acer galvanitzat de 80x40x2mm. I 3 m. de llargada i la col·locació amb dau de formigó HM-20/P/20/I	114,48
ut	Recol·locació de senyal tombada aprofitant el pal i el senyal. Inclou la preparació i realització del nou encastament amb formigó HM-20/P/20/I	26,68
ut	Recol·locació de senyal tombada aprofitant només el senyal. Inclòs el subministrament i la substitució del pal trencat d'acer galvanitzat de 80x40x2 mm i 3 m. de llargada i la preparació i realització de l'encastament amb formigó HM-20/P/20/I	53,49
ut	Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de <= 3 m d'alçada, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de formigó d'ús no estructural HNE-20/F/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència fluïda i grandària màxima del granulat 20 mm (no inclou el pal)	40,20
ml	Subministrament i col·locació suport rectangular de tub d'acer galvanitzat de 100x50x3 mm, col·locat a terra amb dau de formigó	22,06
ut	Col·locació de banc de 60 a 240 cm de llargària, ancorat amb daus de formigó	41,41
ut	Desmuntatge per a recol·locació posterior de banc metàl·lic, de fins a 3 m de llargària, col·locat amb fixacions mecàniques amb mitjans manuals	29,30
ut	Desmuntatge per a substitució de paperera mural, inclòs el desmuntatge del suport, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	11,16
ut	Retirada de font per a exterior fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	106,62



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331, GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51EFEEED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=pobladeclaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

- ut Retirada de joc infantil tipus estructura metàl·lica o fusta, amb un volum aparent de **61,15** fins a 25 m3, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor
- ut Retirada de joc infantil tipus molla, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i **9,67** mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor
- ut Retirada de joc infantil tipus tobogan o gronxador, enderroc de daus de formigó, i **24,46** càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor
- ut Desmuntatge per a recol·locació posterior de paperera trabucable de fins a 45 cm de **12,04** diàmetre, ancorada a terra amb fixacions mecàniques sobre daus de formigó, enderroc dels daus amb martell pneumàtic
- ut Col·locació de paperera de > 60 l de capacitat, ancorada amb dau de formigó. (No **24,33** inclou la paperera)
- ut Col·locació de paperera de > 60 l de capacitat, ancorada amb dau de formigó **41,12** utilitzant martell trencador manual elèctric o pneumàtic (No inclou la paperera)
- ut Col·locació de font exterior ancorada amb dau de formigó (No inclou la font) **224,70**

PERICONS, COL·LECTORS, POUS DE REGISTRE I EMBORNALS

UA	Descripció	Preu
ut	Pericó de pas registrable, d'obra de fàbrica, de dimensions interiors 50x50x50 cm. Sobre solera de formigó en massa. Inclòs el marc i la tapa de fosa. Exclosa l'excavació	248,28
ut	Pericó de pas registrable, d'obra de fàbrica, de dimensions interiors 60x60x50 cm. Sobre solera de formigó en massa. Inclòs el marc i la tapa de fosa. Exclosa l'excavació	313,29
ut	Pericó de pas registrable, d'obra de fàbrica, de dimensions interiors 80x80x50 cm. Sobre solera de formigó en massa. Inclòs el marc i la tapa de fosa. Exclosa l'excavació	439,92
ut	Pericó sifònic, de polipropilè, de dimensions interiors 40x40x40 cm, sobre solera de formigó en massa. Exclosa l'excavació	204,40
ml	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàmetre nominal DN 160, pressió nominal PN 6, ús previst P (sanejament amb pressió), fabricació segons norma UNE-EN ISO 1452-2, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub, inclosa la formació d'una solera de 15 cm de gruix de 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	82,74
ml	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri amb pressió, diàmetre nominal DN 250, pressió nominal PN 6, ús previst P (sanejament amb pressió), fabricació segons norma UNE-EN ISO 1452-2, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub, inclosa la formació d'una solera de 15 cm de gruix de 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	115,33

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF_27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 26 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C8B8D51E5EED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=poblacaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

- ml Clavegueró amb tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri **93,88**
amb pressió, diàmetre nominal DN 200, pressió nominal PN 6, ús previst P (sanejament amb pressió), fabricació segons norma UNE-EN ISO 1452-2, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub, inclosa la formació d'una solera de 15 cm de gruix de 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
- ml Clavegueró amb tub de PVC-U de paret compacta per a sanejament soterrat o aeri **179,19**
amb pressió, diàmetre nominal DN 315, pressió nominal PN 6, ús previst P (sanejament amb pressió), fabricació segons norma UNE-EN ISO 1452-2, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 15 cm de gruix i reblert de sorra fins a 30 cm per sobre del tub, inclosa la formació d'una solera de 15 cm de gruix de 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
- ml Claveguera amb tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, **23,43**
de polietilè, diàmetre nominal DN 200, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma UNE-EN 13476-3, unió mitjançant maniguet extruït i junt elastomèric d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible
- ml Claveguera amb tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, **49,42**
de polietilè, diàmetre nominal DN 400, classe de rigidesa anular SN 8 (rigidesa anular 8 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma UNE-EN 13476-3, unió mitjançant maniguet extruït i junt elastomèric d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 15 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible
- ml Claveguera amb tub de paret estructurada per a sanejament soterrat sense pressió, **35,97**
de polietilè, diàmetre nominal DN 315, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular 4 kN/m2), de superfícies interna llisa i externa perfilada de tipus B, codi d'àrea d'aplicació U, fabricació segons norma UNE-EN 13476-3, unió mitjançant maniguet extruït i junt elastomèric d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 15 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible
- ml Tub prefabricat de formigó en massa de 500 mm de diàmetre nominal i classe 2 **55,45**
segons ASTM C 14, unió amb junt elàstic de campana col·locat al fons de la rasa
- ml Tub prefabricat de formigó en massa de 400 mm de diàmetre nominal i classe 2 **38,53**
segons ASTM C 14, unió amb junt elàstic de campana col·locat al fons de la rasa
- ml Tub prefabricat de formigó en massa de 300 mm de diàmetre nominal i classe 2 **28,24**
segons ASTM C 14, unió amb junt elàstic de campana col·locat al fons de la rasa
- ml Col·lector soterrat en terreny no agressiu, de tub de PVC llis, sèrie SN-4, rigidesa **37,11**
anular nominal 4 kN/m², de 200 mm de diàmetre exterior. El preu inclou els equips i la maquinària necessaris per al desplaçament i la disposició en obra dels elements, però no inclou l'excavació ni el reblert principal.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF_27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 27 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331 GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C8B8D51E5FED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=poblaclearamunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

- ml Col·lector soterrat en terreny no agressiu, de tub de polipropilè, sèrie SN-10, rigidesa anular nominal 10 kN/m², de 160 mm de diàmetre exterior. El preu inclou els equips i la maquinària necessaris per al desplaçament i la disposició en obra dels elements, però no inclou l'excavació ni el reblert principal. **62,62**
- ml Col·lector soterrat en terreny no agressiu, de tub de polietilè d'alta densitat (PEAD/HDPE) de doble paret, l'exterior corrugada color negre i la interior llisa color blanc, unió per copa amb junta elàstica de EPDM, rigidesa anular nominal 8 kN/m², diàmetre nominal 250 mm. El preu inclou els equips i la maquinària necessaris per al desplaçament i la disposició en obra dels elements, però no inclou l'excavació ni el reblert principal. **40,10**
- ml Canaleta prefabricada de drenatge per a ús públic de polipropilè, amb reforç lateral d'acer galvanitzat, de 1000 mm de longitud, 100 mm d'amplada i 170 mm d'altura, amb reixeta de foneria dúctil classe D-400 segons UNE-EN 1433 i UNE-EN 124. **310,40**
- ut Subministrament i col·locació d'embornal prefabricat de formigó de 50x30x60 cm. Amb sortida frontal. Inclou el marc i la reixa de foneria dúctil classe C-250 segons UNE-EN 124, abatible de 300x300mm., el reblert de l'extradós amb formigó però no inclou l'excavació **101,92**
- ut Subministrament i col·locació d'embornal prefabricat de formigó de 60x30x75 cm. Amb sortida frontal. Inclou el marc i la reixa de foneria dúctil classe C-250 segons UNE-EN 124, abatible de 400x400mm., el reblert de l'extradós amb formigó però no inclou l'excavació **124,35**
- ut Pou de registre, de 0,80 m de diàmetre interior i de 1,6 m d'altura útil interior, de fàbrica de maó ceràmic massís de 1 peu d'espessor rebut amb morter de ciment, industrial, M-5, adreçat i brunyiment per l'interior amb morter de ciment, industrial, amb additiu hidròfug, M-15, sobre solera de 25 cm de gruix de formigó armat HA-30/B/20/XC4+XA2 lleugerament armada amb malla electrosoldada, amb tancament de tapa circular amb bloqueig i marc de ferro colat classe D-400 segons UNE-EN 124, instal·lat en calçades de carrers, incloent les per vianants, o zones d'aparcament per a tot tipus de vehicles. El preu inclou els equips i la maquinària necessaris per al desplaçament i la disposició en obra dels elements. Inclou el reblert de l'extradós amb formigó però no inclou l'excavació **1.117,29**
- ut Pou circular de registre de diàmetre 100 cm, de 3,5 m de fondària, amb solera amb mitja canya de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm², consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de 15 cm de gruix mínim i de planta 1.2x1,2 m per a tub de diàmetre 40 cm, paret per a pou circular de diàmetre 100 cm, de gruix 14 cm de maó calat, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:0,5:4 bastiment quadrat aparent i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, abatible, pas lliure de 700 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124 i graó per a pou de registre **1.601,83**
- ut Neteja d'embornal amb mitjans manuals o mecànics amb dos operaris. Suposa l'eliminació de fulles, sorra, terra i altres elements de la caixa de l'embornal per tal de deixar-lo en condicions de funcionament. Inclou la càrrega i transport de residus a gestor autoritzat. **111,06**

PAVIMENTS COMPLERTS DE NOVA EXECUCIÓ

UA	Descripció	Preu
----	------------	------

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF_27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 28 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51EFFED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=pobladeclaramunt

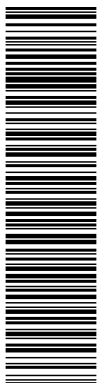


AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

- m2 Paviment de llambordes ceràmiques clínquer, en exteriors, realitzat sobre ferm amb tràfic de categoria C2 (carrers comercials de gran activitat, 16 a 24 vehicles pesats per dia) i categoria d'explanada E1 ($5 \leq \text{CBR} < 10$), compost per base flexible de tot-u natural, de 35 cm d'espessor, amb estès i compactat al 100% del Proctor Modificat, mitjançant la col·locació flexible, amb aparell en espiga, de llambordes ceràmiques clínquer de color vermell, acabat superficial llis, quines característiques tècniques compleixen la UNE-EN 1344, de 240x120x60 mm, sobre una capa de sorra de granulometria compresa entre 0,5 i 5 mm, deixant entre ells un junt de separació d'entre 2 i 3 mm, per al seu posterior rejuntat amb sorra natural, fina i seca, de 2 mm de grandària màxima; i vibrat del paviment amb safata vibrant de guiat manual. **51,30**
- m2 Paviment de llambordes ceràmiques clínquer, en exteriors, realitzat sobre ferm amb tràfic de categoria C2 (carrers comercials de gran activitat, 16 a 24 vehicles pesats per dia) i categoria d'explanada E1 ($5 \leq \text{CBR} < 10$), compost per base rígida de formigó en massa (HM-20/P/20/X0), de 20 cm d'espessor, abocament des de camió amb estès i vibrat manual amb regla vibrant de 3 m, amb acabat reglejat, mitjançant la col·locació flexible, amb aparell en espiga, de llambordes ceràmiques clínquer de color vermell, acabat superficial llis, quines característiques tècniques compleixen la UNE-EN 1344, de 240x120x60 mm, sobre una capa de sorra de granulometria compresa entre 0,5 i 5 mm, deixant entre ells un junt de separació d'entre 2 i 3 mm, per al seu posterior rejuntat amb sorra natural, fina i seca, de 2 mm de grandària màxima. **65,36**
- m2 Paviment de llambordes de formigó, en exteriors, realitzat sobre ferm amb tràfic de categoria C2 (carrers comercials de gran activitat, 16 a 24 vehicles pesats per dia) i categoria d'explanada E1 ($5 \leq \text{CBR} < 10$), compost per base flexible de tot-u natural, de 35 cm d'espessor, amb estès i compactat al 100% del Proctor Modificat, mitjançant la col·locació flexible, amb un grau de complexitat de l'aparell baix, de llambordes bicapa de formigó, quines característiques tècniques compleixen la UNE-EN 1338, format rectangular, 200x100x80 mm, acabat superficial llis, color gris, sobre una capa de sorra de granulometria compresa entre 0,5 i 5 mm, deixant entre ells un junt de separació d'entre 2 i 3 mm, per al seu posterior rejuntat amb sorra natural, fina i seca, de 2 mm de grandària màxima; i vibrat del paviment amb safata vibrant de guiat manual. **42,20**
- m2 Enrajolat de llosetes de formigó per a ús exterior (panot), de 4 pastilles, resistència a flexió T, càrrega de ruptura 3, resistència al desgast G, 20x20x3 cm, gris, per ús públic en exteriors en zona de voreres i passeigs, col·locades a l'estès sobre capa de sorra-ciment; tot allò realitzat sobre solera de formigó en massa (HM-20/P/20/X0), de 30 cm d'espessor, abocament des de camió amb estès i vibrat manual amb regla vibrant de 3 m, amb acabat reglejat. **63,66**
- m2 Paviment de llambordins de formigó de forma irregular amb cares corbes, de gruix 10 cm, preu superior, sobre llit de 5 cm de gruix de sorra, rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat **28,03**
- m3 Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM **31,99**
- m2 Solera de formigó en massa de 10 cm d'espessor, realitzada amb formigó HM-20/B/20/X0 fabricat en central i abocament des de camió, estès i vibrat manual mitjançant regla vibrant, sense tractament de la seva superfície; amb junts de retracció de 5 mm d'espessor, mitjançant tall amb disc de diamant. Inclús panell de poliestirè expandit de 3 cm d'espessor, per a l'execució de juntes de retracció. **17,45**

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF_27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 29 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYS DM_5674544E84D3043B0A74536E775C8B8D51E5EED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=poblacaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

- m2 Solera de formigó en massa de 10 cm d'espessor, realitzat amb calç hidràulica natural, tipus NHL 5, amb una resistència a compressió a 90 dies major o igual a 11,5 Mpa (115 kg/cm²), preparat en obra i abocament amb mitjans manuals, estès i vibrat manual mitjançant regla vibrant, sense tractament de la seva superfície; amb junts de retracció de 5 mm d'espessor, mitjançant tall amb disc de diamant. Inclús tauler de fusta de 2 cm d'espessor, per a l'execució de juntes de retracció. **52,18**
- ml Rigola de 20 cm d'amplària de peça rectangular de formigó monocapa, gris, de 10x20 cm i 8 cm de gruix, preu alt, per a paviment, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment **11,78**
- ml Rigola de 20 cm d'amplària de peça monocapa de formigó color blanc, de 20x20x4 cm, per a rigoles, col·locades amb morter sobre base de formigó d'ús no estructural i rejuntades amb beurada de ciment (inclou la base de formigó) **15,91**

REPARACIONS DE VORAVIES I PAVIMENTS

UA	Descripció	Preu
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	116,49
m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1,5 kg/m2	0,75
m3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM	31,99
m2	Reposició de paviment de panot en voravia sense afectació de la base que inclou: Demolició de paviment de panots col·locats sobre terra o base, amb mitjans manuals o mecànics, part proporcional d'excavació de caixa de paviment i tala d'arrels, amb càrrega de runes sobre camió o contenidor. Paviment de panot per a vorera nova i reparació de vorera existent, de morter gris de 20x20x4cm, ídem a existent, classe 1a, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter pastat 1:4 elaborat a obra amb formigonera de 165l i beurada de ciment pòrtland. Inclou si és el cas, recol·locació de tapes de companyies, part proporcional de paviment de panot per a invidents, juntes i els treballs necessaris per a execució de rampes. Es comprèn també la neteja posterior de la beurada en la pròpia partida per a obtenir les peces de paviment rejuntades i netes.	54,39
ml	Reparació peces de vorada de formigó que inclou: Reparació puntual de peces de vorada de formigó amb recuperació de volum original amb microformigó de reparació tipus Webber.tec.hormiplus o equivalent, aplicat amb la base prèviament preparada i amb pont d'unió si és necessari. Feines de repicat i preparació de la base manuals. Acabats de superfície amb textura fina, similar a la de peça de vorada. Càrrega, transport i gestió de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de dimensions adequades. Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada de residus de construcció, inclòs residus de formigó inerts amb una densitat de 1.48T/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons Llista Europea de Residus	22,44

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF_27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 30 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331 GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51E5EED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=pobladeclaramunt

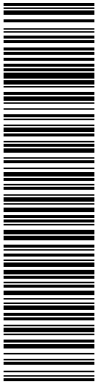


AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

- ml **Recol·locació de peces de vorada de formigó que inclou:** Arrencada de vorada **133,87**
de pedra natural o formigó, amb o sense rigola incorporada, amb mitjans manuals, paletització i acopi per a posterior aprofitament. Comprèn talls amb disc per a definir límits d'enderroc. No s'alterarà en cap cas la superfície de calçada asfaltada. Demolició de la base de la vorada de formigó amb mitjans mecànics i compressor o martell elèctric i càrrega de runes a camió o contenidor. No s'alterarà en cap cas la superfície de calçada asfaltada. Excavació de rasa manual o amb miniretroexcavadora, amb part proporcional de tala d'arrels, i càrrega de runes sobre camió o contenidor. Repàs i piconatge de fons i parets de rasa, amb compactació del 95% PM. si és el cas. Previsió de reposició de peces noves al 25% en concepte de trencament durant la demolició. Comprèn recol·locació de rigola nova o aprofitada ídem a existent i ajustament de pericons i tapes de serveis existents si és el cas, tot acabat, rematat. En cas que no existeixi rigola s'optarà per rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 30x30x8 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc, previ acord amb D.F. Càrrega, transport i gestió de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de dimensions adequades. Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada de residus de construcció, inclòs residus de formigó inerts amb una densitat de 1.48T/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons Llista Europea de Residus
- ml **Subministrament i col·locació noves peces vorada de formigó que inclou:** **97,69**
Arrencada de vorada de pedra natural o formigó, amb o sense rigola incorporada, amb mitjans manuals o mecànics, i amb càrrega de residus sobre camió o contenidor. Comprèn talls amb disc per a definir límits d'enderroc. No s'alterarà en cap cas la superfície de calçada asfaltada. Demolició de la base de la vorada de formigó amb mitjans mecànics i compressor o martell elèctric i càrrega de runes a camió o contenidor. No s'alterarà en cap cas la superfície de calçada asfaltada. Excavació de rasa amb miniretroexcavadora, amb part proporcional de tala d'arrels, i càrrega de runes sobre camió o contenidor. Repàs i piconatge de fons i parets de rasa, amb compactació del 95% PM. Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada per a vianants d'iguals característiques a l'existent, T2 de 28x17cm segons UNE 127340 o similar, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 25 a 30cm d'alçada i rejuntada amb morters M-7,5. Comprèn recol·locació de rigola nova o aprofitada ídem a existent i ajustament de pericons i tapes de serveis existents si és el cas, tot acabat, rematat. En cas que no existeixi rigola s'optarà per rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 30x30x8 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc, per a cobrir l'espai de treball fins la superfície inferior de calçada, previ acord amb D.F. Càrrega, transport i gestió de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de dimensions adequades. Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada de residus de construcció, inclòs residus de formigó inerts amb una densitat de 1.48T/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons Llista Europea de Residus

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF_27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 31 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331 GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51E5FED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=pobladeclaramunt



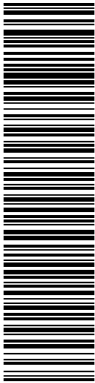
AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

ml **Formació de gual amb vorada deprimida i vorera amb pendents que inclou: 101,03**

Arrencada de vorada de pedra natural o formigó, amb o sense rigola incorporada, amb mitjans manuals o mecànics, i amb càrrega de residus sobre camió o contenidor. Comprèn talls amb disc per a definir límits d'enderroc. No s'alterarà en cap cas la superfície de calçada asfaltada. Demolició de la base de la vorada de formigó amb mitjans mecànics i compressor manual o martell elèctric, amb càrrega de runes a camió o contenidor. No s'alterarà en cap cas la superfície de calçada asfaltada. Excavació de rasa amb miniretroexcavadora, amb part proporcional de tala d'arrels, i càrrega de runes sobre camió o contenidor. Repàs i piconatge de fons i parets de rasa, amb compactació del 95% PM. Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada per a vianants, T3 de 28x17cm cm segons UNE 127340 o similar, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 25 a 30cm d'alçada i rejuntada amb morters M-7,5. Inclou col·locació de la vorada deprimida per a formació de guals amb peces iguals que les existents i peces d'adaptació de les dues alçades, existent i deprimida, col·locades amb pendent. Comprèn recol·locació de rigola nova o aprofitada ídem a existent i ajustament de pericons i tapes de serveis existents si és el cas, tot acabat, rematat. En cas que no existeixi rigola s'optarà per rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de 30x30x8 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment, previ acord amb D.F. Càrrega, transport i gestió de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de dimensions adequades. Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada de residus de construcció, inclòs residus de formigó inerts amb una densitat de 1.48T/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons Llista Europea de Residus. Amidament en metre lineal de vorada acabada.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF. 27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 32 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331 GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51E5EED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=poblacaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

ml **Formació de gual de 120 cm. amb peça prefabricada que inclou:** Arrencada de **391,68** vorada de pedra natural o formigó, amb o sense rigola incorporada, amb mitjans manuals o mecànics, i amb càrrega de residus sobre camió o contenidor. Comprèn talls amb disc per a definir límits d'enderroc. No s'alterarà en cap cas la superfície de calçada asfaltada. Demolició de la base de la vorada de formigó amb mitjans mecànics i compressor i càrrega de runes a camió o contenidor. No s'alterarà en cap cas la superfície de calçada asfaltada. Demolició de qualsevol tipus de paviment i base, de gruix comprès entre 15 i 30cm, amb miniretroexcavadora giratòria amb martell trencador o compressor manual o martell elèctric, part proporcional d'excavació d'esplanada i tala d'arrels, amb càrrega de runes sobre camió o contenidor. Amplada fins a 140cm de la línia de vorada per a posterior col·locació de peces prefabricades. Excavació de rasa amb miniretroexcavadora, amb part proporcional de tala d'arrels, i càrrega de runes sobre camió o contenidor. Repàs i piconatge de fons i parets de rasa, amb compactació del 95% PM. Base de formigó HM-20/P/20/I de 20-25cm de gruix, consistència plàstica i mida màxima de granulat 20mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat. Inclòs encaix i remat en tapes de serveis i pericons existents si és el cas. Amb pendents màximes segons normatives en formació de nous guals adaptats. Subministrament i col·locació de peces de gual prefabricades. Gual mínim de 120cm de longitud de pendent real format per peces de formigó, de 60x40x10cms i part proporcional de peça especial de remat i peça de prolongació, col·locat sobre base de formigó HM-20/P/20/I de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntat amb morter M-7,5. Comprèn recol·locació de rigola nova o aprofitada ídem a existent i ajustament de pericons i tapes de serveis existents si és el cas, tot acabat, rematat. En cas que no existeixi rigola s'optarà per rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment, de 30x30x8 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment, previ acord amb D.F. Paviment de panot per a vorera nova i reparació de vorera existent, de morter gris de 20x20x4cm, ídem a existent, classe 1a, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter pastat 1:4 elaborat a obra amb formigonera de 165l i beurada de ciment pòrtland. Inclou si és el cas, recol·locació de tapes de companyies, part proporcional de paviment de panot per a invidents, juntes i els treballs necessaris per a execució de rampes. Es comprèn també la neteja posterior de la beurada en la pròpia partida per a obtenir les peces de paviment rejuntades i netes. Es valorarà l'aprofitament de peces senceres i en bon estat si és possible per a recol·locació, previ acord amb D.F. Càrrega, transport i gestió de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de dimensions adequades. Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada de residus de construcció, inclòs residus de formigó inerts amb una densitat de 1.48T/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons Llista Europea de Residus. Amidament en metres lineals de gual acabat en rampa de 120cm.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF_27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYSDM Pàgina 33 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYSDM_5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51EFEEED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=poblacilaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

m2 Reposició de paviment de panot en vorera amb afectació de la base que 78,04

inclou: Demolició de qualsevol tipus de paviment i base, de gruix comprès entre 15 i 30cm, amb miniretroexcavadora giratòria amb martell trencador o compressor manual o martell elèctric, part proporcional d'excavació d'esplanada i tala d'arrels, amb càrrega de runes sobre camió o contenidor. Repàs i piconatge de fons i parets de rasa, amb compactació del 95% PM. Base de formigó HM-20/P/20/I de 15cm de gruix, consistència plàstica i mida màxima de granulat 20mm, de central abocat des de camió amb estesa i vibratge manual o pastat a obra amb formigonera de 165l, amb acabat reglejat. Inclòs encaix i remat en tapes de serveis i pericons existents si és el cas. Paviment de panot per a vorera nova i reparació de vorera existent, de morter gris de 20x20x4cm, ídem a existent, classe 1a, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter pastat 1:4 elaborat a obra amb formigonera de 165l i beurada de ciment portland. Inclou si és el cas, recol·locació de tapes de companyies, part proporcional de paviment de panot per a invidents, juntes i els treballs necessaris per a execució de rampes. Es comprèn també la neteja posterior de la beurada en la pròpia partida per a obtenir les peces de paviment rejuntades i netes. Es valorarà l'aprofitament de peces senceres i en bon estat si és possible per a recol·locació, previ acord amb D.F. Càrrega, transport i gestió de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de dimensions adequades. Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada de residus de construcció, inclòs residus de formigó inerts amb una densitat de 1.48T/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons Llista Europea de Residus

ut Recol·locació d'emmacats d'escocells que inclou: Arrencada d'emmarcats 63,34

prefabricats de formigó d'escocells existents, amb mitjans manuals o mecànics, paletització i acopi per a posterior aprofitament. Totes les peces metàl·liques o angulars de superfície seran retirades definitivament i carregades i transportades fins a gestor autoritzat, amb cànon inclòs. Demolició i excavació en qualsevol tipus de base, de gruix comprès entre 15 i 30cm, amb mitjans manuals i petita maquinària, part proporcional d'excavació d'esplanada i tala d'arrels, amb càrrega de runes sobre camió o contenidor. Comprèn la zona d'escocell i les primeres línies de paviment de panot del perímetre, fins a 0,60m per cada cantó de la nova geometria d'escocell, amb totes les tasques prèvies de terreny i base acabades i llest per a col·locació de paviment de panot. Recol·locació manual d'emmarcat de formigó prefabricat a la cota indicada, sobre base de formigó de fins a 20cm amb HM-20/P/20/I i rejuntat amb morter M-7,5. Rematat i amb acabats del conjunt en vorera i escocell. Càrrega, transport i gestió de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de dimensions adequades. Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada de residus de construcció, inclòs residus de formigó inerts amb una densitat de 1.48T/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons Llista Europea de Residus

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF. 27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 34 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51EFEEED) generada amb l'aplicació informàtica Firmador. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=poblacaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

- ut **Nou emmarcat d'escossells. Inclou el subministrament de les peces tipus fiol o 120,95 similar que inclou:** Arrencada d'emmarcats de qualsevol tipus de formigó d'escocells existents, amb mitjans manuals o mecànics, amb càrrega de runa a camió o contenidor. Totes les peces metàl·liques o angulars de superfície seran retirades definitivament i carregades i transportades fins a gestor autoritzat, amb cànon inclòs. Demolició i excavació en qualsevol tipus de base, de gruix comprès entre 15 i 30cm, amb mitjans manuals i petita maquinària, part proporcional d'excavació d'esplanada i tala d'arrels, amb càrrega de runes sobre camió o contenidor. Comprèn la zona d'escocell i les primeres línies de paviment de panot del perímetre, fins a 0,60m per cada cantó de la nova geometria d'escocell, amb totes les tasques prèvies de terreny i base acabades i llest per a col·locació de paviment de panot. Subministrament i col·locació d'emmarcat de formigó per a escocell de mides exteriors fins a 100x120cm compost per perímetre de peça prefabricada de formigó monocapa de vorada de jardí recta tipus tauló de 100x8x20cm de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, sobre base de formigó de fins a 20cm amb HM-20/P/20/I i rejuntat amb morter M-7,5. Rematat i amb acabats del conjunt en vorera i escocell, comprès tall i adaptació de peces en cas de ser necessari. Càrrega, transport i gestió de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de dimensions adequades. Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada de residus de construcció, inclòs residus de formigó inerts amb una densitat de 1.48T/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons Llista Europea de Residus
- ut **Reposició de paviment de panot perimetral als escossells (amb la base ja 94,04 preparada) que inclou:** Paviment de panot per a vorera nova i reparació de vorera existent, de morter gris de 20x20x4cm, ídem a existent, classe 1a, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter pastat 1:4 elaborat a obra amb formigonera de 165l i beurada de ciment pòrtland. Inclou si és el cas, recol·locació de tapes de companyies, part proporcional de paviment de panot per a invidents, juntes i els treballs necessaris per a execució de rampes. Es comprèn també la neteja posterior de la beurada en la pròpia partida per a obtenir les peces de paviment rejuntades i netes. Es valorarà l'aprofitament de peces senceres i en bon estat si és possible per a recol·locació, previ acord amb D.F. Càrrega, transport i gestió de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de dimensions adequades. Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada de residus de construcció, inclòs residus de formigó inerts amb una densitat de 1.48T/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons Llista Europea de Residus

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF_27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 35 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYS DM_5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51EFFED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=pobladeclaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

ut **Anul·lació d'escossell i col·locació de panot que inclou:** Arrencada d'emmarcats **86,14**

de qualsevol tipus de formigó d'escocells existents, amb mitjans manuals i mecànics, amb càrrega de runa a camió o contenidor. Totes les peces metàl·liques o angulars de superfície seran retirades definitivament i carregades i transportades fins a gestor autoritzat, amb cànon inclòs. Part proporcional d'excavació d'esplanada i tala d'arrels, amb càrrega de runes sobre camió o contenidor. Repàs i piconatge de fons i parets de rasa, amb compactació del 95% PM. Base de formigó HM-20/P/20/I de 15cm de gruix, consistència plàstica i mida màxima de granulat 20mm, de central abocat des de camió amb estesa i vibratge manual o pastat a obra amb formigonera de 165l, amb acabat reglejat. Inclòs encaix i remat en tapes de serveis i pericons existents si és el cas. Paviment de panot per a vorera nova i reparació de vorera existent, de morter gris de 20x20x4cm, ídem a existent, classe 1a, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter pastat 1:4 elaborat a obra amb formigonera de 165l i beurada de ciment portland. Inclou si és el cas, recol·locació de tapes de companyies, part proporcional de paviment de panot per a invidents, juntes i els treballs necessaris per a execució de rampes. Es comprèn també la neteja posterior de la beurada en la pròpia partida per a obtenir les peces de paviment rejuntades i netes. Es valorarà l'aprofitament de peces senceres i en bon estat si és possible per a recol·locació, previ acord amb D.F. Càrrega, transport i gestió de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de dimensions adequades. Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada de residus de construcció, inclòs residus de formigó inerts amb una densitat de 1.48T/m³, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons Llista Europea de Residus.

ut **Ampliació d'escossell fins a 160 cm. que inclou:** Arrencada d'emmarcats de **227,80**

qualsevol tipus de formigó d'escocells existents, amb mitjans manuals i mecànics, amb càrrega de runa a camió o contenidor. Totes les peces metàl·liques o angulars de superfície seran retirades definitivament i carregades i transportades fins a gestor autoritzat, amb cànon inclòs. Part proporcional d'excavació d'esplanada i tala d'arrels, amb càrrega de runes sobre camió o contenidor. Demolició de qualsevol tipus de paviment i base, de gruix comprès entre 5 i 30cm, amb miniretroexcavadora giratòria amb martell trencador o compressor manual o martell elèctric, part proporcional d'excavació d'esplanada i tala d'arrels, amb càrrega de runes sobre camió o contenidor. Mesures d'ampliació fins a 40cm per cada una dels sentits longitudinals de l'escocell actual (respecte la vorera). Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM. Subministrament i col·locació d'emmarcat de formigó per a escocell de mides aproximades 120x160cm compost per peça prefabricada de formigó monocapa de vorada de jardí recta tipus tauló de 100x8x20cm de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, sobre base de formigó de fins a 20cm amb HM-20/P/20/I i rejuntat amb morter M-7,5. Rematat i amb acabats del conjunt en vorera i escocell, comprèn tall i adaptació de peces en cas de ser necessari. Aportació i compactació de terres adequades en el conjunt de caixa d'escocell fins a cota de paviment de vorera. Com a mínim, els 5 cm de terres més superficials seran sauló. Paviment de panot per a vorera nova i reparació de vorera existent, de morter gris de 20x20x4cm, ídem a existent, classe 1a, preu alt, col·locat a estesa amb morter pastat 1:4 elaborat a obra amb formigonera de 165l i beurada de ciment portland. Comprèn les primeres línies de paviment de panot del perímetre de l'escocell, fins a 0,40m per cada cantó. Inclou si és el cas, recol·locació de tapes de companyies, part proporcional de paviment de panot per a invidents i els treballs

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51FEED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=poblacaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

necessaris per a execució de rampes. Es valorarà l'aprofitament de peces senceres i en bon estat si és possible per a recol·locació i l'alternativa de col·locació de panot amb morter pastat i a truc de maceta en algunes zones, previ acord amb D.F. Càrrega i transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5m3 de capacitat. Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada de residus de construcció, inclòs residus de formigó inerts amb una densitat de 1.48T/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons Llista Europea de Residus.

- | | | |
|----|---|--------------|
| ml | Rigola de 20 cm d'amplària de peça rectangular de formigó doble capa, gris, de 10x20 cm i 10 cm de gruix, preu alt, per a paviment, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment | 13,16 |
| ml | Rigola de 20 cm d'amplària amb llambordins de pedra granítica, de 10x8x10 cm, col·locats amb morter | 31,83 |
| ml | Encintat de 20 cm d'amplària amb peces de pedra calcària nacional, de 40x20 cm i 7 cm de gruix mitjà, col·locades amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra | 51,13 |

PETITES REPARACIONS EN EDIFICIS

UA	Descripció	Preu
m2	Repicat d'arrebossat de morter de ciment, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	14,54
m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIII-W0, segons UNE-EN 998-1, remolinat	26,22
ut	Reposició d'arrebossat de fins a 0,125 m2 en paret	23,58
ut	Reposició d'enguixat de fins a 0,50 m2 en paret o sostre pla	27,24
ut	Reposició d'enguixat d'1 m2 en paret o sostre pla	35,44
ut	Reposició d'arrebossat de fins a 1 m2 en paret	46,31
m2	Enrajolat de faixa vertical exterior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica premsada vidriada, rajola de valència, de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup BIII (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu cimentós tipus C2 segons norma UNE-EN 12004 i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	52,88
m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica premsada esmaltada brillant, rajola de valència, de forma rectangular o quadrada, d'1 a 5 peces/m2, preu alt, grup BIII (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu cimentós tipus C2 segons norma UNE-EN 12004 i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	45,24
m2	Enrajolat de parament vertical exterior a una alçària <= 3 m amb rajola de gres porcellànic premsat polit de forma rectangular o quadrada, d'1 a 5 peces/m2, preu mitjà, grup BIa (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	46,30
m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de gres porcellànic premsat sense esmaltar ni polir de forma rectangular o quadrada, d'1 a 5 peces/m2, preu alt, grup BIa (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	46,04

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C8BBD51E5FED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=poblacaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

- m2 Reparació puntual d'enrajolat de parament exterior a una alçària <= 3 m, retirant les rajoles trancades, eliminant les restes de morter i refent l'enrajolat amb rajola de gres premsat esmaltat preu superior, de 26 a 45 peces m2, col·locades amb morter adhesiu C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888), i càrrega de runa a camió o contenidor **82,49**
- m2 Reparació puntual d'enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m, retirant les rajoles trencades, eliminant les restes de morter i refent l'enrajolat amb rajola de valència del mateix color que les existents, de 16 a 25 peces/m2, col·locades amb morter adhesiu C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888), i càrrega de runa a camió o contenidor **61,64**
- ut Reposició d'enrajolat vertical interior de fins a 0,125 m2 amb rajola de València, col·locades amb morter adhesiu C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) **20,40**
- ut Inodor de porcellana vitrificada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació, substituint un element existent d'iguals característiques **458,84**

TRANSPORT I GESTIÓ DE RESIDUS

UA	Descripció	Preu
m3	Transport de terres amb camió dels productes procedents de l'excavació de qualsevol tipus de terreny a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus, situat a una distància màxima de 20 km.	4,82
ut	Càrrega i canvi de contenidor de 7 m³, per la recollida de terres, col·locat a obra a peu de càrrega, inclús servei de lliurament i lloguer.	99,53
m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra contaminada perillosos, procedents d'excavació, amb codi 17 05 03* segons la Llista Europea de Residus	240,00
m3	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME	6,99
m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus	17,00
m3	Disposició de pedres no contaminades de densitat aparent 2,1 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME	5,67
m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km	15,25

SEGURETAT I SALUT

UA	Descripció	Preu
----	------------	------

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF. 27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 38 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C98BD51EFEEED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=poblacaramunt

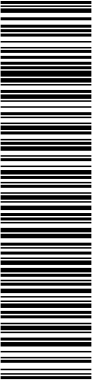


AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

- ut Protecció de buit horitzontal d'una arqueta de 50x50 cm de secció, durant el seu procés de construcció fins que es col·loqui la seva tapa definitiva, realitzada mitjançant taulons petits de fusta de pi de 15x5,2 cm, col·locats un al costat d'un altre fins a cobrir la totalitat del buit, reforçats en la seva part inferior per tres taulonets en sentit contrari, fixats amb claus d'acer, amb rebaix en el seu reforç per allotjar-la en el buit de la planta de l'arqueta de manera que impedeixi el seu moviment horitzontal, preparada per suportar una càrrega puntual de 3 kN. Amortitzable en 4 usos. **15,01**
- ut Protecció de buit horitzontal de la boca d'accés a un pou de registre de 55 cm de diàmetre, durant el seu procés de construcció fins que es col·loqui la seva tapa definitiva, realitzada mitjançant taulons petits de fusta de pi de 15x5,2 cm, col·locats un al costat d'un altre fins a cobrir la totalitat del buit, reforçats en la seva part inferior per tres taulonets en sentit contrari, fixats amb claus d'acer, amb rebaix en el seu reforç per allotjar-la en el buit de la planta de la boca d'accés al pou de registre de manera que impedeixi el seu moviment horitzontal, preparada per suportar una càrrega puntual de 3 kN. Amortitzable en 4 usos. **24,42**
- ml Delimitació de la zona d'excavacions obertes mitjançant tancat perimetral format per tanques de vianants de ferro, de 1,10x2,50 m, color groc, amb barrots verticals muntats sobre bastidor de tub, amb dos peus metàl·lics, amortitzables en 20 usos. **3,95**
- ut Protecció de pas de vianants sobre rases obertes mitjançant passarel·la d'acer, de 1,50 m de longitud per a amplada màxima de rasa de 0,9 m, amplada útil de 0,87 m, amb plataforma de superfície antilliscant sense desnivells, amb 400 kg de capacitat de càrrega, entornpeus laterals de 0,15 m, baranes laterals de 1 m d'altura, amb travesser lateral, amortitzable en 20 usos. Inclús elements de fixació al terra per garantir la immobilitat del conjunt. **22,15**
- m2 Protecció de pas de vehicles sobre rases obertes en calçada, mitjançant plataforma de xapa d'acer de 10 mm de gruix, amortitzable en 150 usos, recolzada sobre manta antiroca com a material amortidor. Inclús ciment ràpid per evitar la vibració de la xapa al pas dels vehicles. **4,81**
- ut Protecció d'extrem d'armadura de 12 a 32 mm de diàmetre, mitjançant col·locació de tap protector de PVC, tipus bolet, de color vermell, amortitzable en 10 usos. **0,31**
- ut Balisa lluminosa intermitent per a senyalització, de color ambre, amb llum Led, amortitzable en 10 usos, alimentada per 2 piles de 6 V 4R25. **18,71**
- ut Barrera de seguretat portàtil tipus New Jersey de polietilè d'alta densitat, de 1,20x0,60x0,40 m, amb capacitat de llastrat de 150 l, color vermell o blanc, amortitzable en 20 usos. **28,51**
- ml Cinta per a abalisament, de material plàstic, de 8 cm d'amplada, impresa per ambdues cares en franges de color vermell i blanc. **2,05**
- ut Tanca de vianants de ferro, de 1,10x2,50 m, amortitzable en 20 usos, per a delimitació provisional de zona d'obres. **3,99**
- ut Tanca traslladable de 3,50x2,00 m, formada per panell de malla electrosoldada de 200x100 mm de pas de malla i pals verticals de 40 mm de diàmetre, acabat galvanitzat, col·locats sobre bases prefabricades de formigó, per a delimitació provisional de zona d'obres, amb malla d'ocultació col·locada sobre la tanca. Amortitzables les tanques en 5 usos i les bases en 5 usos. **13,57**
- ut Senyal provisional d'obra de xapa d'acer galvanitzat, de perill, triangular, L=70 cm, amb retroreflectància nivell 1 (E.G.), amb cavallet portàtil d'acer galvanitzat. Amortitzable el senyal en 5 usos i el cavallet en 5 usos. **16,05**

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF_27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 39 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331 GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51EFFFED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=poblacaramunt

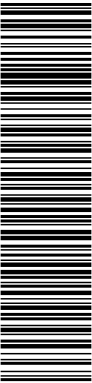


AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

- ml Malla de senyalització de polietilè d'alta densitat (200 g/m²), color taronja, de 1,20 m d'altura, subjecta mitjançant brides de niló a puntals metàl·lics telescòpics col·locats cada 1,50 m, utilitzada com a senyalització i delimitació de zona de risc. Amortitzable la malla en 1 us i els puntals en 15 usos. **7,63**
- ut Col·locació de con de abalisament de plàstic de 75 cm., reflectant segons norma 83 IC. Amortitzable en 10 usos. **1,83**

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF. 27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 40 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331, GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51E FFEED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=poblacaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

ANNEX 2

RELACIÓ DE PREUS UNITARIS DEL LOT 2

Manteniment i neteja de camins rurals



JUSTIFICACIÓ DE PREUS

LOT 2 (Maintenance de chemins ruraux)

MA D'OBRA

MAQUINÀRIA

MATERIALS

OPERACIONS DE MANTENIMENT

OBRES DE MILLORA

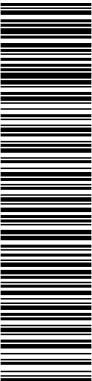
TRANSPORT I GESTIÓ DE RESIDUS

SEGRETAT I SALUT

UA	Descripció	Preu
h	Oficial 1ª construcció d'obra civil.	28,42
h	Ajudant construcció d'obra civil.	25,28

MAQUINÀRIA

UA	Descripció	Preu
h	Motoanivelladora de 154 kW.	83,880
h	Motoanivelladora petita	79,250
h	Camió cisterna de 8 m3	52,520
h	Desbrossadora autopropulsada trinxadora, de 4,4 kW (6 CV) de potència, amb una amplària de treball de 0.6 a 1 m	29,360
h	Desbrossadora manual de braç amb capçal de fil o disc	5,59
h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	76,840
h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	54,340
h	Minicarregadora de combustible sobre pneumàtics de 2 a 5.9 t, amb accessoris anivellador	68,08
h	Minicarregadora de combustible sobre pneumàtics de 2 a 5.9 t, amb accessoris retroexcavador de 40 a 60 cm d'amplària	51,67
h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t, amb martell trencador	75,40
h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	54,34
h	Minicarregadora de combustible sobre pneumàtics de 2 a 5.9 t, amb accessoris retroexcavador de 40 a 60 cm d'amplària	51,67
h	Minicarregadora de combustible sobre pneumàtics de 2 a 5.9 t, amb corró de 200 kg	62,18
h	Camió grua amb volquet per a treballs generals, neteja i transport d'eines de 3 t de càrrega, 7 m d'abast vertical, 5 d'abast horitzontal i 25 kN·m de moment d'elevació	54,81
h	Camió per a treballs generals neteja i transport d'eines de 5 t de càrrega	40,57
h	Pala carregadora sobre cadenes d'11 a 17 t, amb escarificadora	98,69
h	Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	102,70
h	Pala excavadora giratòria sobre cadenes de 31 a 40 t, amb pinça manipuladora de pedra	198,89



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C89BD51E9FED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=pobladeclaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

- h Tractor de 47,8 kW (65 CV) de potència, amb desbrossadora de martells i amb una amplària de treball de 1.5 a 2 m **44,55**

MATERIALS

UA	Descripció	Preu
tn	Subministrament grava de pedrera de pedra calcària, de 5 a 12 mm	20,30
tn	Subministrament grava de pedrera de pedra granítica, de 60 a 100 mm per a rebliment de drenatges	22,54
tn	Subministrament de bloc de pedra per a formació d'esculleres de pedra calcària de 800 a 1200 kg de pes	14,82
m3	Subministrament de sauló sense garbellar	16,81
m3	Subministrament de sauló garbellat	18,49
m3	Subministrament de tot-u artificial	20,36
m3	Subministrament de tot-u natural	18,66
m3	Subministrament d'aigua	2,04
m3	Subministrament de terra sense classificar amb una composició granulomètrica adequada al seu ús; mida màxima inferior o igual a 100 mm. I sense excés d'argiles o sorres. Contingut de matèria orgànica inferior al 2%. Transport inclòs.	6,46
m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/10 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm	84,57

OPERACIONS DE MANTENIMENT

UA	Descripció	Preu
m2	Desbrossada de superfície de terreny amb desbrossadora autopropulsada trinxadora de 4,4 kW (6 CV) de potència i amb una amplària de treball de 0.6 a 1 m, per a una alçària de brossa fins a 40 cm en zones amb pendent inferior al 12 %, amb un mínim de dues passades de màquina, sense recollir la brossa	0,180
m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb pala carregadora i càrrega mecànica sobre camió	0,59
m2	Desbrossada de franges de terreny de fins a 5 m d'amplària, amb una alçària de brossa de fins a 1 m i de 40 a 80 obstacles per km, mitjançant tractor de 73,5 kW (100 CV) de potència amb braç desbrossador, amb un mínim de dues passades de màquina, sense recollir la brossa	0,120
m2	Desbrossada selectiva en actuacions al medi natural, amb desbrossadora manual de braç amb capçal de fil o disc, incloent treballs puntuals amb Motoserra	0,57
m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 40 m2	11,29
m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense	3,82

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF_27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 43 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E844D3043B0A7453E775C88BD51E5EED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=poblacaramunt

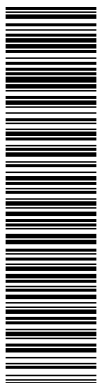


AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 40 m2

- m2 Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 40 m2 **4,53**
- m2 Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor, 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 40 m2 **17,18**
- ml Formació o neteja de cuneta amb retroexcavadora, refinat i càrrega dels materials resultants **9,19**
- m3 Rebliment i piconatge de clots o flonjalls puntuals amb tot-u artificial **40,31**
- m3 Excavació en zona de desmunt, de terreny no classificat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió per a la retirada d'esslavissaments **6,32**
- ml Repàs i neteja de trenca aigües transversal amb mitjans mecànics i amb corronat posterior amb corró vibratori autopropulsat **22,25**
- ut Neteja de canonada transversal de desguàs de fins a 6 m. de llargada mitjançant camió d'hidroneteja a pressió amb oficial i ajudant. **104,94**
- m3 Subministrament, estesa i piconatge de base de tot-u artificial col·locada amb motoanivelladora i piconatge del material al 98% del PM **47,93**
- ut Tala d'arbre en talús, amb tronc de diàmetre <= 20 cm, inclosa l'eliminació de branques, trossejat, recollida i apilat de restes vegetals, càrrega amb mitjans mecànics sobre camió i transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, treballant amb mitjans d'elevació des del peu del talús o amb mitjans per despenjar-se des de la coronació, amb personal especialitzat en treballs en alçada **146,82**
- ut Tala d'arbre en talús, amb tronc de diàmetre > 20 cm, inclosa l'eliminació de branques, trossejat, recollida i apilat de restes vegetals, càrrega amb mitjans mecànics sobre camió i transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, treballant amb mitjans d'elevació des del peu del talús o amb mitjans per despenjar-se des de la coronació, amb personal especialitzat en treballs en alçada **442,09**
- ut Tallada controlada d'arbre especial d'alçada < 6 m i diàmetre superior a 40 cm en actuacions al medi natural, amb mitjans manuals i mecànics, aplec de les restes vegetals i càrrega sobre camió grua amb pinça per a transport **62,61**
- km Manteniment de plataforma de camí forestal, transitable només per vehicles tot terreny, de 5.5 a 6.5 m d'amplària, amb cuneta a un costat, en terreny de tipus compacte, amb repàs de trenca aigües i cunetes i acabat superficial amb terreny natural compactat 95% PM com a capa de rodament **1.199,07**
- km Manteniment de plataforma de camí forestal transitable, de 5.5 a 6.5 m d'amplària, amb cuneta als dos costats, en terreny de tipus compacte, amb repàs de trenca aigües i cunetes i acabat superficial amb terreny natural compactat 95% PM com a capa de rodament **1.295,00**
- km Manteniment de plataforma de camí forestal transitable, de 2.5 a 3.5 m d'amplària, amb cuneta a un costat, en terreny de tipus compacte, amb repàs de trenca aigües i cunetes i acabat superficial amb terreny natural compactat 95% **658,83**



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331 GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51E9ED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=poblacaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

- PM com a capa de rodament
- km Manteniment de plataforma de camí forestal transitable , de 2.5 a 3.5 m **711,54**
d'amplària, amb cuneta als dos costats, en terreny de tipus compacte, amb repàs de trenca aigües i cunetes i acabat superficial amb terreny natural compactat 95% PM com a capa de rodament
 - km Reparació de camí forestal no transitable de 5.5 a 6.5 m d'amplària, amb **3.764,42**
motoanivelladora mitjana, en terreny compacte, amb reconstrucció de cuneta a un costat, trenca aigües transversals i acabat superficial amb terreny natural perfilat com capa de rodament
 - km Reparació de camí forestal no transitable de 5.5 a 6.5 m d'amplària, amb **3.839,71**
motoanivelladora mitjana, en terreny compacte, amb reconstrucció de cuneta als dos costats, trenca aigües transversals i acabat superficial amb terreny natural perfilat com capa de rodament
 - km Reparació de camí forestal no transitable de 2.5 a 3.5 m d'amplària, amb **2.068,36**
motoanivelladora mitjana, en terreny compacte, amb reconstrucció de cuneta a un costat, trenca aigües transversals i acabat superficial amb terreny natural perfilat com capa de rodament
 - km Reparació de camí forestal no transitable de 2.5 a 3.5 m d'amplària, amb **2.109,73**
motoanivelladora, en terreny compacte, amb reconstrucció de cuneta als dos costats, trenca aigües transversals i acabat superficial amb terreny natural perfilat com capa de rodament
 - km Reparació de camí forestal no transitable de 2.5 a 3.5 m d'amplària, en terreny **4.292,89**
de roca tova, amb reconstrucció de cuneta a un costat, trenca aigües transversals i acabat superficial amb terreny natural compactat deixat per a revestir
 - km Reparació de camí forestal no transitable de 5.5 a 6.5 m d'amplària, en terreny **5.281,81**
compacte, amb reconstrucció de cuneta a un costat, trenca aigües transversals i acabat superficial amb terreny natural compactat 95% PM com a capa de rodament
 - km Reparació de camí forestal no transitable de 5.5 a 6.5 m d'amplària, en terreny **5.387,44**
compacte, amb reconstrucció de cuneta als dos costats, trenca aigües transversals i acabat superficial amb terreny natural compactat 95% PM com a capa de rodament

OBRES DE MILLORA

UA	Descripció	Preu
m3	Escullera revegetada, feta amb blocs de pedra granítica de 400 a 800 kg de pes col·locats amb pala carregadora, revegetats posteriorment amb branques vives de salicàcies en parada vegetativa recollides a l'entorn de l'obra, plantades en els intersticis de l'escullera, mitjançant reblert dels buits amb terra vegetal de l'obra esmenada	83,98
m3	Formació d'escullera amb blocs de pedra calcària de 1200 a 4000 kg de pes, col·locats amb giratòria equipada amb pinça manipuladora de pedra. Aportació de pedra inclosa.	60,45
m3	Estructura amb gabió d'1 m d'amplària i 1 m d'alçària, de malla de triple torsió d'acer galvanitzat, de 2,7 mm d'i 8x10 cm de pas de malla, amb diafragmes cada metre, reblert amb pedra granítica d'aportació inclosa, col·locada amb	162,82

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF_27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 45 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C8B8D51EFFED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=poblacaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

mitjans mecànics

- ut Subministrament i col·locació de pericó prefabricat de formigó per a sanejament, de 100x100x100 cm de mides interiors, i 9 cm de gruix, amb finestres premarcades de 80 cm d'a 4 cares, inclosa tapa de reixa de rodons d'acer corrugat, per a conducció d'aigües pluvials, col·locat en cuneta de camí rural o forestal **410,00**
- m3 Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i càrrega mecànica del material excavat **9,17**
- ml Formació de cuneta profunda de secció triangular de 100 cm d'amplària i 33 cm de fondària, amb un revestiment mínim de 10 cm de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm², consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, inclosa la excavació en terreny no classificat, refinat i càrrega dels materials resultants **23,45**
- ml Revestiment de cuneta profunda existent, de secció triangular de 100 cm d'amplària i 33 cm de fondària, amb un revestiment mínim de 10 cm de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm², consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm. (No inclou l'excavació) **14,26**
- m3 Terraplenada i piconatge per a caixa de paviment amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM **8,32**
- ml Formació de trenca aigües transversal amb mitjans mecànics utilitzant el material de la mateixa plataforma del camí i compactació posterior amb corró vibratori autopropulsat **24,06**
- ml Formació de trenca aigües transversal amb mitjans mecànics amb aportació de 0,3 m3 tot-u per metre lineal i compactació posterior amb corró vibratori autopropulsat **29,65**
- ut Reixa per a interceptor, de fosa dúctil de 750x600x27 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124 i 20 dm² de superfície d'absorció col·locada sobre bastiment **83,77**
- ut Construcció de pas d'aigua transversal de fins a 6 m. de llargada amb tub de PE de sanejament diàmetre 500 mm. SN8 totalment acabat. Inclou: l'excavació mecànica de la rasa, retirada de terres sobrants, base de sorra de 10 cm. de gruix, el subministrament i col·locació del tub, el revestiment del tub amb formigó HM-20 fins 15 cm. per sobre de la generatriu superior del tub, el rebliment posterior de la rasa fins la rasant amb terres de la mateixa excavació i piconatge amb picó vibrant. **442,62**
- km Construcció de pista forestal de 2.5 a 3.5 m d'amplària amb formació de cuneta a un costat i trenca aigües transversals, acabat superficial amb terreny natural compactat 95% PM com a capa de rodament, en terreny compacte, amb pendent transversal del terreny natural del inferior al 10 % **11.377,31**
- km Construcció de pista forestal de 5.5 a 6.5 m d'amplària amb formació de cuneta a un costat i trenca aigües transversals, acabat superficial amb terreny natural compactat 95% PM com a capa de rodament, en terreny compacte, amb pendent transversal del terreny natural del inferior al 10 % **20.706,71**
- km Construcció de pista forestal de 2.5 a 3.5 m d'amplària amb formació de cuneta als dos costats i trenca aigües transversals, acabat superficial amb terreny natural compactat 95% PM com a capa de rodament, en terreny compacte, amb pendent transversal del terreny natural del inferior al 10 % **12.287,50**

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331_GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C98BD51EFEEED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=poblacaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

km Construcció de pista forestal de 5.5 a 6.5 m d'amplària amb formació de cuneta **22.363,24**
als dos costats i trenca aigües transversals, acabat superficial amb terreny
natural compactat 95% PM com a capa de rodament, en terreny compacte, amb
pendent transversal del terreny natural del inferior al 10 %

TRANSPORT I GESTIÓ DE RESIDUS

UA	Descripció	Preu
m3	Transport de terres amb camió dels productes procedents de l'excavació de qualsevol tipus de terreny a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus, situat a una distància màxima de 20 km.	4,82
tn	Disposició controlada en planta de compostatge de residus vegetals bruts barrejats amb terra o altres residus no vegetals no perillosos amb una densitat 0,75 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	60,00
m3	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME	6,99
tn	Disposició controlada en planta de compostatge de residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	80,00
tn	Disposició controlada en planta de compostatge de residus vegetals nets no perillosos amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	50,00
m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus	9,30
m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km	12,07
m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb camió de 12 t, amb un recorregut de fins a 5 km	4,11

SEGURETAT I SALUT

UA	Descripció	Preu
m2	Protecció de pas de vehicles sobre rases obertes en calçada, mitjançant plataforma de xapa d'acer de 10 mm de gruix, amortitzable en 150 usos, recolzada sobre manta antiroca com a material amortidor. Inclús ciment ràpid per evitar la vibració de la xapa al pas dels vehicles.	4,81
ut	Balisa lluminosa intermitent per a senyalització, de color ambre, amb llum Led, amortitzable en 10 usos, alimentada per 2 piles de 6 V 4R25.	18,71
ut	Barrera de seguretat portàtil tipus New Jersey de polietilè d'alta densitat, de 1,20x0,60x0,40 m, amb capacitat de llastrat de 150 l, color vermell o blanc, amortitzable en 20 usos.	28,51

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PPT SERVEI PALETERIA DEF. 27102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: GZW61-8KX2W-EYS DM Pàgina 47 de 47	SIGNATURES	ESTAT NO REQUEREIX SIGNATURES



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37081331 GZW61-8KX2W-EYS DM 5674544E84D3043B0A74536E775C88BD51E9EED) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=poblacaramunt



AJUNTAMENT DE
LA POBLA DE CLARAMUNT

PPTP DEL CONTRACTE DEL SERVEI DE MANTENIMENT, CONSERVACIÓ,
REPARACIÓ I MILLORA DE VIA PÚBLICA, PETITES REPARACIONS EN
EDIFICIS MUNICIPALS I CAMINS MUNICIPALS

- ml Cinta per a abalisament, de material plàstic, de 8 cm d'amplada, impresa per **2,05**
ambdues cares en franges de color vermell i blanc.
- ut Tanca de vianants de ferro, de 1,10x2,50 m, amortitzable en 20 usos, per a **3,99**
delimitació provisional de zona d'obres.
- ut Senyal provisional d'obra de xapa d'acer galvanitzat, de perill, triangular, L=70 **16,05**
cm, amb retroreflectància nivell 1 (E.G.), amb cavallet portàtil d'acer galvanitzat.
Amortitzable el senyal en 5 usos i el cavallet en 5 usos.
- ml Malla de senyalització de polietilè d'alta densitat (200 g/m²), color taronja, de **7,63**
1,20 m d'altura, subjecta mitjançant brides de niló a puntals metàl·lics
telescopics col·locats cada 1,50 m, utilitzada com a senyalització i delimitació de
zona de risc. Amortitzable la malla en 1 us i els puntals en 15 usos.
- ut Col·locació de con de abalisament de plàstic de 75 cm., reflectant segons norma **1,83**
83 IC. Amortitzable en 10 usos
- ml Delimitació de la zona d'excavacions obertes mitjançant tancat perimetral format **3,95**
per tanques de vianants de ferro, de 1,10x2,50 m, color groc, amb barrots
verticals muntats sobre bastidor de tub, amb dos peus metàl·lics, amortitzables
en 20 usos.
- ut Subministrament i col·locació de cartell explicatiu rectangular per a fixar **93,72**
mecànicament amb llegenda indicativa d'avertència, amb el text en negre
sobre fons groc amb el cantell negre, costat major 41 cm per ésser vist fins 12
m, per a seguretat i salut
- ut Subministrament i col·locació de senyal indicativa de la ubicació d'equips **125,75**
d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de
forma rectangular o quadrada, costat major 60 cm, per ésser vista fins 25 m de
distància, per a seguretat i salut
- ut Senyal manual per a senyalista, amortització en 10 usos **1,20**
- ut Senyal d'obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de **5,91**
forma circular amb cantells en color blanc, de 29 cm, per ésser vista fins 12 m,
per a seguretat i salut