



Ajuntament
Corbera
de Llobregat

La Pau, 5 (08757)
Telf. 936 500 211 www.corberadellobregat.cat
ajuntament@corberadellobregat.cat

Núm. Exp. General: 3692/2021
Referència: AJCOR0103612021

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS DEL CONTRACTE D'OBRES DE REPOSICIÓ I MILLORA DE LES VORERES DE CORBERA DE LLOBREGAT

ÍNDEX

1. Objecte, àmbit d'aplicació i durada del contracte
 2. Abast
 3. Descripció dels treballs
 - 3.1. Tipologia d'actuacions
 - 3.2. Execució dels treballs
 - 3.3. Paviments: tipologies, materials i característiques tècniques
 4. Organització, estructura i mitjans
 - 4.1. Personal a disposició del contracte
 - 4.2. Relació de maquinària i eines a disposició del contracte
 - 4.3. Abocadors
 - 4.4. Seguretat i salut laboral
 - 4.5. Comunicació d'actuacions
 - 4.6. Arbrat, arbustos i zones enjardinades
 - 4.7. Senyalització i tancament dels treballs
 - 4.8. Control de qualitat
 - 4.9. Afectacions a tercers
 5. Coordinació del servei
 - 5.1. Ordres de treball
 - 5.2. Inspecció i control
 - 5.3. Validació de les actuacions
 6. Valoració dels treballs
 - 6.1. Preus unitaris
 - 6.2. Abonament
 - 6.3. Revisió de preus
 7. Pressupost
- ANNEX 1. QUADRE DE PREUS
- ANNEX 2. JUSTIFICACIÓ DE PREUS
- ANNEX 3. PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DELS MATERIALS

Signatura 1 de 1
Bernat Sabater Condal
16/12/2021

Per corroborar la veracitat d'aquest document consulti la següent pàgina web:	
Codi Segur de Validació	bb0da364be4249128e751f45b2fcd79a001
Url de validació	https://seu.corberadellobregat.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



1. OBJECTE, ÀMBIT D'ACTUACIÓ I DURADA DEL CONTRACTE

L'objecte de la memòria valorada és la definició dels materials, tipologia i dels procediments constructius pels treballs de reposició i millora dels paviments de les voreres de diversos elements de la via pública del municipi de Corbera de Llobregat segons les necessitats.

El plec tècnic, per tant, no defineix les voreres on s'actuarà, sinó que descriu les unitats d'obra necessàries per a dur a terme la reposició i millora dels trams de les voreres que s'hagin d'anar reposant o millorant al llarg del contracte.

L'àmbit d'aplicació és tot el terme municipal de Corbera de Llobregat.

La durada del contracte finalitzarà el 31 de desembre de 2022.

2. ABAST

L'abast del contracte són els paviments de voreres, places i zones de vianants de titularitat municipal que necessitin obres de reposició o millora durant el període la vigència d'aquest contracte dins del terme municipal de Corbera de Llobregat.

L'àmbit d'actuació d'aquest contracte no està definit i s'anirà definint a mesura que vagin sorgint les necessitats.

3. DESCRIPCIÓ DELS TREBALLS

Els treballs consisteixen en reposicions i millores de voreres i paviments destinats a l'ús de vianants. Queden fora del contracte la reposició de paviments asfàltics.

En la reposició o millora de paviments de les voreres i carrers de vianants, s'utilitzaran paviments de les característiques idèntiques (qualitat, dimensió, disposició, etc.) que els existents o en el cas que ja no existeixi el materials o aquest tingui unes prescripcions tècniques no adequades a la normativa vigent aleshores s'utilitzaran els que prescriuin els serveis tècnics municipals.

3.1. TIPOLOGIA D'ACTUACIONS

- **Treballs de reposició i millora de trams de voreres**

Corresponen als treballs en que es modifica o reforma l'estructura del carrer i/o el seu subsòl i als treballs en el que es construeix o es fa la reposició de la vorera..

Són treballs d'aquests tipus l'execució de guals per accés de vehicles, la modificació de guals de vianants i la construcció de nous trams de voreres per millorar les condicions d'accessibilitat de la via pública i la reposició de trams de voreres que degut al seu estat de degradació o amb caràcter preventiu requereixen una reposició general de la vorera.

3.2. EXECUCIÓ DELS TREBALLS

Per l'execució dels treballs l'adjudicatari haurà de garantir el subministrament i correcta col·locació dels diferents materials, així com també haurà de disposar

Signatura 1 de 1
Bernat Sabater Condal
16/12/2021

Per corroborar la veracitat d'aquest document consulti la següent pàgina web:		
Codi Segur de Validació	bb0da364be4249128e751f45b2fcd79a001	
Url de validació	https://seu.corberadellobregat.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



del personal, mitjans i materials auxiliars necessaris per la seva correcta execució.

De forma general, els treballs de reparació, reforma o renovació dels paviments de voreres i places seran:

- Demolició del paviment existent.
- Excavació o demolició de la solera de formigó en cas que sigui necessari.
- Excavació de subbase en cas que sigui necessari.
- Subministrament i col·locació de la subbase de tot-u compactada al 95% del PM en cas que sigui necessari.
- Repàs i piconatge de l'esplanada.
- Subministrament de vorada i rigola quan s'escaigui.
- Execució de la solera de formigó de 15cm de gruix quan s'escaigui.
- Subministrament i col·locació del paviment d'acabat de característiques idèntiques a l'existent, seguint les indicacions dels serveis tècnics municipals.

En cas de ser necessari, s'hauran de substituir les tapes de registre que estiguin trencades o aixecar-les a la cota definitiva del paviment.

3.3. PAVIMENTS: TIPOLOGIES, MATERIALS I CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

En aquest apartat s'especifiquen les propietats i característiques que han de tenir el materials que s'inclouen en aquest contracte.

Tots els materials compliran les definicions i les equivalències seran les establertes en el Plec de Prescripcions tècniques establertes per l'Institut de Tecnologia de la construcció a Catalunya (ITEC) i que figuren en l'Annex 3.

- Vorades

Generalment la vorada recta serà de formigó d'1m de longitud. El desnivell (plinton) entre la calçada i la vorera estarà entre 14 i 15cm, però prevaldrà el desnivell existent.

El gruix mínim de formigó de la base de la vorada serà de 25 a 30cm i de resistència igual o superior a HM-20.

La secció principal hauria de ser: fons de caixa de l'esplanada de terreny natural perfilat i compactat al 95% PM, una subbase de 15cm de gruix de tot-u compactat al 98% PM, base de 25 a 30 cm de formigó HM-20 i per acabar la peça de vorada.

Primer es col·locarà el formigó de la pròpia vorada i posteriorment es col·locarà el formigó de la rigola i la rigola.

En la formació de guals per a vianants, la vorada es disposarà per adaptar-se als diferents pendents de la vorera.

- Rigoles

La rigola a emprar haurà de ser de 20x20x8 cm de peces de formigó de color blanc. El gruix mínim de formigó de la base de la rigola serà de 20cm i de

Signatura 1 de 1
Bernat Sabater Condal
16/12/2021

Per corroborar la veracitat d'aquest document consulti la següent pàgina web:	
Codi Segur de Validació	bb0da364be4249128e751f45b2fcd79a001
Url de validació	https://seu.corberadellobregat.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



resistència igual o superior a HM-20. Els gruixos de morter de ciment portland M-160 pastat de base no haurien de ser superiors a 2 o 3cm i que aquests s'han de col·locar amb morter pastat a truc de maceta.

La secció principal hauria de ser: fons de caixa de l'esplanada de terreny natural perfilat i compactat al 95% PM, una subbase de 15cm de gruix de tot-u compactat al 98% PM, base de 20 cm de formigó HM-20, 2-3cm de morter M-160 pastat i per acabar la peça de rigola.

S'admeten rigoles de 30x30x8cm quan la rigola existent tingui aquestes mides o rigoles de formigó quan la rigola existent sigui de formigó.

- Panot

El panot a col·locar en les reposicions serà igual al panot existent en la vorera. De forma general serà de color gris i amb les següents característiques:

- Mides: 20x20cm
- Gruix: 2,5cm, 4cm i 8cm
- Tipus: 9 pastilles, 4 ratlles i 16 tacs

La peça ha de tenir un color i una textura uniformes a tota la superfície. Els angles i les arestes rectes a la cara plana han de ser rectes. No pot tenir esquerdes, escrotonaments ni altres defectes.

- Altres materials

La reposició del paviment s'ajustarà a les característiques del paviment existent en la resta de la vorera o el definit en la proposta d'actuació. Generalment, aquests materials seran lloses o llambordes prefabricades de formigó o de ceràmica i prèviament a la intervenció han de ser acceptats pels serveis tècnics municipals.

4. ORGANITZACIÓ, ESTRUCTURA I MITJANS

L'adjudicatari estarà obligat a disposar per a l'execució del contracte de l'organització, estructura i mitjans necessaris per al correcte desenvolupament de les tasques encarregades.

4.1. PERSONAL A DISPOSICIÓ DEL CONTRACTE

El personal serà en tot moment el necessari per a l'execució correcta de les operacions contemplades en aquesta memòria.

El contractista presentarà una relació del personal propi disponible per a la contracta i que com a mínim estarà format per les següents categories professionals:

- Tècnic encarregat dels treballs per part de l'adjudicatari, persona amb reconeguda experiència en aquests tipus de treballs, que serà el Cap de la Contracta, i les funcions que tindrà encomanades seran les de interlocutor vàlid amb l'Ajuntament, la de controlar els treballs durant la seva realització i les de programació, coordinació i organització dels treballs per part de l'Ajuntament.
- Capatàs d'obra amb experiència mínima de 5 anys.





- Oficial 1a d'obres d'obra civil amb experiència mínima de 5 anys.
- Peons, els necessaris per realitzar les feines encomanades dins el termini establert.
- Maquinistes i xofers especialistes de cada una de les màquines necessàries segons la feina a realitzar amb una experiència mínima de 3 anys.

4.2. RELACIÓ DE MAQUINÀRIA I EINES A DISPOSICIÓ DEL CONTRACTE

El contractista presentarà una relació de mitjans mecànics propis o llogats, disponibles per a l'execució de les actuacions contemplades en aquesta memòria i que com a mínim seran els següents:

- Un camió de 3.500kg
- Un camió grua
- Una retroexcavadora
- Una miniexcavadora
- Una pala carregadora
- Formigoneres
- Compressors
- Grup electrògen
- Martells picadors
- Vibradors
- Safates vibradores

Els tècnics municipals podran rebutjar de forma raonada els vehicles i la maquinària que no reuneixin, al seu criteri, les condicions adients d'imatge, estat de conservació o de caràcter mediambiental, etc. i exigir el seu canvi a l'adjudicatari.

4.3. ABOCADORS

Tots els productes, materials, residus i deixalles que s'originin o es recullin amb motiu de les actuacions pròpies de la contracta seran transportats per l'adjudicatari als corresponents abocadors autoritzats. Les despeses aniran a càrrec de l'adjudicatari.

L'adjudicatari estarà obligat a respectar la normativa vigent d'abocament i eliminació de residus, el Decret 105/2008 així com també prendre les mesures necessàries per evitar la contaminació del sòl, subsòl i dipòsits d'aigua.

El cost de la retirada, transport, abocament, taxes i impostos corresponents als abocadors estan inclosos en els quadres de preus del contracte.

L'adjudicatari localitzarà els abocadors mes propers i realitzarà el pagament de les despeses derivades de la seva utilització.

4.4. SEGURETAT I SALUT LABORAL

L'empresa contractista ha de redactar, abans de l'inici, la valoració de riscos laborals dels treballs a realitzar per presentar-la a la persona responsable de la

Signatura 1 de 1
Bernat Sabater Condal
16/12/2021

Per corroborar la veracitat d'aquest document consulti la següent pàgina web:	
Codi Segur de Validació	bb0da364be4249128e751f45b2fcd79a001
Url de validació	https://seu.corberadellobregat.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



coordinació de seguretat per a la seva aprovació i no es podrà iniciar els treballs sense l'aprovació d'aquest document.

Durant la durada del contracte l'empresa haurà de tenir cura del compliment estricte de les normes de seguretat, tant en la gestió del servei, com posant especial atenció en la prevenció dels sinistres i accidents, així com també haurà d'evitar qualsevol situació de risc, tant del personal propi com per de la ciutadania usuària de la via pública.

4.5. COMUNICACIO D'ACTUACIONS

L'adjudicatari haurà d'acomplir les instruccions sobre comunicació d'actuacions al veïnat per part dels serveis tècnics municipals i aniran al seu càrrec les despeses derivades de la seva aplicació, inclòs flyers o altres comunicacions al veïnat.

4.6. ARBRAT, ARBUSTOS I ZONES ENJARDINADES

L'adjudicatari haurà de vetllar per la conservació i protecció de l'arbrat i espècies vegetals que puguin estar dins de la zona d'afluència de l'actuació, establint les mesures necessàries.

Quan la vorera s'ha aixecat per l'existència d'arrels dels arbres propers, s'ha d'evitar obrir rases a menys d'1 metre de l'escocell dels arbres. En cas que no sigui possible, les rases a menys d'1 metre s'obriran manualment i, en cas d'haver de tallar arrels personal dels Serveis Tècnics s'aproparà a la zona de treball i determinarà si es pot fer el tall de les arrels. En cas que es puguin tallar, el personal tècnic determinarà com realitzar el tall i en cas que no sigui possible es determinarà l'actuació a realitzar però en aquest cas ja no estarà dins del contracte.

Caldrà protegir els arbres que es puguin veure afectats per les actuacions, deixant al seu voltant 1 metre de zona no ocupada, per evitar compactació del terreny, per tant en aquesta zona que inclou el propi escocell, no s'hi podrà fer abassegament de materials, ni maquinaria ni s'hi col·locaran casetes.

Caldrà protegir els troncs dels arbres que es poden veure afectats per l'execució dels treballs mitjançant taulons de fusta de 2 metres d'alçada com a mínim ben lligats amb elements que no siguin corrosius ni malmetin el tronc o be s'anellaran amb pneumàtics.

En cas de tractar-se de protegir agrupacions d'arbres, s'aïllaran en conjunt de l'àmbit d'actuació mitjançant tanques de tipus "Rivisa".

En cap cas es podrà abocar runa o residus als escocells o als parterres i esta prohibit clavar rètols sobre el tronc o branques dels arbres.

Els parterres i zones enjardinades s'han de mantenir lliures d'elements estranys, escombraries, runa, etc.

No s'hi pot efectuar l'abassegament de materials, ni maquinaria ni posar-hi casetes.

Signatura 1 de 1
Bernat Sabater Condal
16/12/2021

Per corroborar la veracitat d'aquest document consulti la següent pàgina web:		
Codi Segur de Validació	bb0da364be4249128e751f45b2fcd79a001	
Url de validació	https://seu.corberadellobregat.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



4.7. SENYALITZACIO I TANCAMENT DELS TREBALLS

L'adjudicatari, sense perjudici del compliment preceptiu de les normes de seguretat i salut, estarà obligat a disposar i col·locar la senyalització necessària que garanteixi en tot moment la seguretat de vianants i vehicles, tant de tercers com de la pròpia contracta.

L'adjudicatari haurà de col·locar els senyals precisos per indicar la proximitat de l'actuació, la circulació en la zona que ocupin els treballs, i en els punts d'eventual perill en la zona de treball o rodalies segons la normativa de Seguretat i Salut i les instruccions de la Coordinació de Seguretat i Salut.

La senyalització haurà d'anar acompanyada de nit de la corresponent il·luminació i abalisament.

Tot obstacle en l'espai públic, per motiu de les actuacions de manteniment del present plec, tant en vorera com en calçada, haurà d'estar perfectament tancat, independentment de que es tracti de personal treballant com de materials, runes, maquinaria, vehicles o unitats sense acabar, etc. El tancament s'haurà de fer amb tanques homologades, estables, perfectament alineades i subjectes les unes a les altres.

En cap cas es podrà deixar sense tancament i protecció sots, rases i excavacions.

4.8 CONTROL DE QUALITAT

Per al control qualitatiu dels materials es destinarà un 1 % del contracte, cada cert període de temps o cada cert nombre d'elements es faran els assajos pertinents. Els assajos que es realitzaran son els contemplats a l'ITEC.

Els assajos i anàlisis seran efectuats per un laboratori homologat.

4.9 AFECTACIONS A TERCERS

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

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

5. COORDINACIÓ DEL SERVEI

El seguiment dels treballs serà realitzat pels Serveis Tècnics de l'Ajuntament de Corbera de Llobregat sota la direcció de la persona responsable del contracte.

Signatura 1 de 1
Bernat Sabater Condal
16/12/2021

Per corroborar la veracitat d'aquest document consulti la següent pàgina web:	
Codi Segur de Validació	bb0da364be4249128e751f45b2fcd79a001
Url de validació	https://seu.corberadellobregat.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



5.1. ORDRES DE TREBALL

Abans de l'inici de cada actuació els serveis tècnics municipals entregaran una ordre de treball, tot indicant l'adreça i característiques de l'actuació a executar.

Els serveis tècnics municipals faran un replanteig conjuntament amb l'adjudicatari.

Les actuacions s'aniran executant al llarg del període del contracte i segons les necessitats de l'Ajuntament de Corbera de Llobregat. Una vegada els serveis tècnics comuniquin a l'adjudicatari una ordre de treball aquest tindrà com a màxim cinc dies per iniciar els treballs, tret que per circumstàncies especials s'indiqui en l'ordre un termini diferent.

L'adjudicatari en cada actuació demanarà els serveis afectats a les companyies, si s'escau obertura de rasa, amb caràcter previ, es realitzaran les cales corresponents per localitzar els serveis.

Un cop entregada l'ordre de treball, el contractista indicarà als serveis tècnics municipals el termini d'execució de l'actuació, el qual haurà de ser validat prèviament.

El contractista realitzarà tots els replantejaments parcials que siguin necessaris per la correcta execució de les actuacions, els quals han de ser aprovats per la persona responsable del contracte. També haurà de materialitzar sobre el terreny tots els punts de detall que els serveis tècnics municipals considerin necessaris per a l'acabament exacte, en planta i perfil, de les diferents unitats. Tots els materials, equips i mà d'obra necessaris per a aquests treballs aniran a càrrec del contractista, estan el seu cost inclòs en els preus unitaris d'aquest contracte.

Abans de l'inici de cada actuació s'aixecarà un estat d'amidaments d'allò replantejat i valoració parcial, i es validarà per ambdues parts.

Acabada cada actuació i abans de la seva recepció, l'empresa haurà d'efectuar la neteja general de la zona sobre la que s'ha actuat. Es retirarà els materials sobrants o rebutjats, runes, actuacions auxiliars, instal·lacions i magatzems i construccions provisionals que segons el responsable del contracte no s'hagin de conservar durant el període de garantia.

Poden sorgir actuacions i necessitats urgents que no siguin els terminis d'inici indicats anteriorment i que seran ateses de forma immediata si la situació d'urgència ho requereix.

5.2. INSPECCIÓ I CONTROL

Per tal de poder realitzar el seguiment i el control de les reparacions realitzades, l'adjudicatari haurà d'aportar, amb una periodicitat mínima d'una vegada al mes, la següent documentació:

- Plànol de la zona on s'ha actuat amb amidaments (superfície).
- Secció emprada especificant els materials emprats.





- Fotografies d'execució.
- Certificat de control de qualitat dels materials utilitzats i assajos realitzats.

L'adjudicatari estarà obligat a complir les observacions que se li facin pel millor acompliment del que dicti els serveis tècnics municipals, ja sigui per comunicació verbal, escrita o pels mitjans de comunicació i informàtica establerts. L'acompliment haurà de ser immediat.

En cas que les actuacions realitzades no s'ajustin al nivell exigit pel contracte pel que fa a la qualitat i nivell d'execució, els serveis tècnics municipals podran ordenar, a càrrec de l'adjudicatari, la deconstrucció i conseqüent construcció de les actuacions que consideri defectuoses o mal executades, encara que haguessin estat certificades o abonades.

5.3. VALIDACIÓ DE LES ACTUACIONS

Un cop finalitzada cada una de les actuacions, els serveis tècnics municipals juntament amb l'adjudicatari comprovaran l'estat final de l'actuació. En cas que sigui necessari fer repassos, aquests es faran en un termini màxim de 10 dies a comptar des de la data de finalització de l'actuació.

6. VALORACIÓ DE TREBALLS

6.1. PREUS UNITARIS

A l'annex 1 del present Plec s'estableix el Quadre de Preus Unitaris. Aquests preus, afectats per la baixa que ofereixi l'adjudicatari, seran d'aplicació durant el període de vigència del contracte.

Tots els preus, basats en els preus unitaris del banc de preus de L'Institut de tecnologia de la construcció de Catalunya, ITEC, seran incrementats pels següents conceptes:

Despeses de Seguretat i Salut	2 %
Despeses Generals	13 %
Benefici Industrial	6 %

Per tant, els preus unitaris de licitació (sense IVA) per a cada una de les partides serà el següent:

Signatura 1 de 1
Bernat Sabater Condal
16/12/2021

Per corroborar la veracitat d'aquest document consulti la següent pàgina web:

Codi Segur de Validació bb0da364be4249128e751f45b2fcd79a001

Url de validació <https://seu.corberadellobregat.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



CODI UNITAT D'OBRA	PREU PARTIDA € (IVA exclòs)	Despeses de seguretat i salut (€) 2,00%	Despeses generals (€) 13,00%	Benefici industrial (€) 6,00%	PREU LICITACIÓ (€) (IVA exclòs)
P2146-DJ27	14,03 €	0,28 €	1,82 €	0,84 €	16,98 €
P2146-DJ3F	12,32 €	0,25 €	1,60 €	0,74 €	14,91 €
P2146-DJ3G	18,25 €	0,37 €	2,37 €	1,10 €	22,08 €
P2146-DJ49	5,97 €	0,12 €	0,78 €	0,36 €	7,22 €
P2147-DJ5S	5,24 €	0,10 €	0,68 €	0,31 €	6,34 €
P2147-DJ5V	5,45 €	0,11 €	0,71 €	0,33 €	6,59 €
P2148-49L5	4,89 €	0,10 €	0,64 €	0,29 €	5,92 €
P214W-FEMC	5,34 €	0,11 €	0,69 €	0,32 €	6,46 €
P214W-FEMH	3,56 €	0,07 €	0,46 €	0,21 €	4,31 €
P21Q2-8GXP	5,23 €	0,10 €	0,68 €	0,31 €	6,33 €
P21Q2-8GXR	12,18 €	0,24 €	1,58 €	0,73 €	14,74 €
P21Q2-8GXU	8,72 €	0,17 €	1,13 €	0,52 €	10,55 €
P21R0-92GW	189,02 €	3,78 €	24,57 €	11,34 €	228,71 €
P21R1-92JR	52,30 €	1,05 €	6,80 €	3,14 €	63,28 €
P2214-AYNR	7,29 €	0,15 €	0,95 €	0,44 €	8,82 €
P2217-55SO	6,18 €	0,12 €	0,80 €	0,37 €	7,48 €
P221E-AWDR	19,65 €	0,39 €	2,55 €	1,18 €	23,78 €
P221E-AWE7	88,07 €	1,76 €	11,45 €	5,28 €	106,56 €
P221E-AWE8	75,27 €	1,51 €	9,79 €	4,52 €	91,08 €
P2241-52SI	2,33 €	0,05 €	0,30 €	0,14 €	2,82 €
P2241-52SN	1,55 €	0,03 €	0,20 €	0,09 €	1,88 €
P2241-52SS	5,17 €	0,10 €	0,67 €	0,31 €	6,26 €
P2241-52ST	3,11 €	0,06 €	0,40 €	0,19 €	3,76 €
P2255-DPHR	14,00 €	0,28 €	1,82 €	0,84 €	16,94 €
P22D1-	0,63 €	0,01 €	0,08 €	0,04 €	0,76 €

Signatura 1 de 1

Bernat Sabater Condal

16/12/2021



Ajuntament
Corbera
de Llobregat

La Pau, 5 (08757)
Telf. 936 500 211 www.corberadellobregat.cat
ajuntament@corberadellobregat.cat

Núm. Exp. General: 3692/2021
Referència: AJCOR0103612021

DGOU					
P242-DYRF	44,11 €	0,88 €	5,73 €	2,65 €	53,37 €
P2R5-DT0K	7,60 €	0,15 €	0,99 €	0,46 €	9,20 €
P2R5-DT1K	26,40 €	0,53 €	3,43 €	1,58 €	31,94 €
P2R5-DT1U	54,81 €	1,10 €	7,13 €	3,29 €	66,32 €
P2RA-EU2O	26,20 €	0,52 €	3,41 €	1,57 €	31,70 €
P2RA-EU2R	18,17 €	0,36 €	2,36 €	1,09 €	21,99 €
P2RA-EU2T	9,11 €	0,18 €	1,18 €	0,55 €	11,02 €
P931-3G6L	91,92 €	1,84 €	11,95 €	5,52 €	111,22 €
P931-3G6M	101,66 €	2,03 €	13,22 €	6,10 €	123,01 €
P936-E3FO	29,39 €	0,59 €	3,82 €	1,76 €	35,56 €
P938-DFU7	27,54 €	0,55 €	3,58 €	1,65 €	33,32 €
P967-E9Z7	28,81 €	0,58 €	3,75 €	1,73 €	34,86 €
P970-DFTA	99,28 €	1,99 €	12,91 €	5,96 €	120,13 €
P972-DQ7L	10,18 €	0,20 €	1,32 €	0,61 €	12,32 €
P975-DS11	7,49 €	0,15 €	0,97 €	0,45 €	9,06 €
P977-HDKB	14,27 €	0,29 €	1,86 €	0,86 €	17,27 €
P977-HDKE	18,91 €	0,38 €	2,46 €	1,13 €	22,88 €
P981-ETYT	43,09 €	0,86 €	5,60 €	2,59 €	52,14 €
P992-4IED	76,07 €	1,52 €	9,89 €	4,56 €	92,04 €
P993-HCJU	148,85 €	2,98 €	19,35 €	8,93 €	180,11 €
P9E1-DN0G	44,73 €	0,89 €	5,81 €	2,68 €	54,12 €
P9E1-DN0K	45,57 €	0,91 €	5,92 €	2,73 €	55,14 €
P9F4-DMHU	21,30 €	0,43 €	2,77 €	1,28 €	25,77 €
P9G5-61SR	31,76 €	0,64 €	4,13 €	1,91 €	38,43 €
P9GG-4Y5F	102,16 €	2,04 €	13,28 €	6,13 €	123,61 €
P9Z3-DP4P	2,81 €	0,06 €	0,37 €	0,17 €	3,40 €

Els preus unitaris s'entén que inclouen totes les despeses que l'adjudicatari hagi de realitzar per un correcte acabat dels treballs de reparació de paviments. Com a norma general el preu considerat de les partides del quadre de preus, és

Signatura 1 de 1
Bernat Sabater Condal
16/12/2021

Per corroborar la veracitat d'aquest document consulti la següent pàgina web:	
Codi Segur de Validació	bb0da364be4249128e751f45b2fcd79a001
Url de validació	https://seu.corberadellobregat.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



el preu acabat, subministrament i col·locació inclòs, excepte quan es refereixi a una de les dues condicions expressament indicades, tal com contempla la base de dades BEDEC de l'Institut de tecnologia de la construcció a Catalunya, ITEC.

En el cas que sigui necessari per a la valoració dels treballs la creació d'un nou preu i aquest no es pugui deduir dels Quadres de Preus del contracte, s'aplicarà els preus establerts a la base de preus de l'ITEC, Institut de tecnologia de la construcció a Catalunya i s'aplicarà la baixa de l'adjudicació del contracte.

En els preus dels Quadres de Preus, s'entendran inclosos sense que la relació següent sigui limitadora, si no merament enunciativa:

- Les despeses directes i indirectes, imports, taxes per motiu del contracte i de l'execució dels treballs, excepte l'IVA.
- Totes les despeses derivades del compliment de la normativa de seguretat i salut i mediambiental, incloent costos de gestió de residus i taxes, retirada o abocament d'aquests, despeses d'utilització, etc.
- Les despeses que originin a l'adjudicatari el replanteig, programació dels treballs, control de materials, control de qualitat, control de l'execució, proves, etc.
- Les despeses corresponents a plantes, instal·lacions i equips de maquinària.
- Les despeses d'instal·lacions i retirada de tota classes de construccions auxiliars, plantes, instal·lacions i eines.
- Les despeses de protecció dels acopis de material i dels propis treballs.
- Les despeses de retirada de materials rebutjats, evacuació de restes i neteja general dels treballs executats.
- Lloguer o adquisició de magatzems i instal·lacions, centre de treball etc..
- La conservació i policia de la zona de treball durant l'execució dels treballs, el subministrament, col·locació i conservació en la zona d'actuació, la guarda de treballs i la vigilància d'afeccions a tercers, amb especial atenció al trànsit de vianants i vehicles.
- Els majors costos que puguin derivar-se amb motiu de la realització de treballs fora de l'horari laboral (nits, festius o caps de setmana), en els casos que siguin estrictament necessaris per l'acompliment del programa de treballs, per la resposta a incidències vials i per la realització dels treballs amb la mínima afectació al trànsit.
- Els costos derivats al serveis auxiliars s'entenen inclosos en els preus dels Quadres de Preus.

Signatura 1 de 1
Bernat Sabater Condal
16/12/2021

Per corroborar la veracitat d'aquest document consulti la següent pàgina web:	
Codi Segur de Validació	bb0da364be4249128e751f45b2fcd79a001
Url de validació	https://seu.corberadellobregat.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





6.2. ABONAMENT

S'elaboraran valoracions parcials dels treballs efectuats que servirà de base per elaborar la relació valorada mensual, i aquesta haurà ser aprovada pels serveis tècnics municipals. Una vegada aprovada la valoració mensual s'emetrà la factura corresponent. Es compondrà per unitats d'amidament segons preus del quadre de preus aplicant la baixa de l'adjudicació i incrementats per les despeses de Seguretat i Salut (2%), per les despeses generals (13%) i pel Benefici Industrial (6%) . L'import total de la factura serà el resultat d'aplicar a la corresponent relació valorada l'Import sobre el Valor Afegit (IVA) al tipus vigent.

No serà objecte de valoració qualsevol actuació diferent a les previstes degut a la forma i condicions d'execució per part de l'Adjudicatari o per l'execució de treballs sense prèvia autorització.

6.3. REVISIÓ DE PREUS

- En aquest contracte no està previst la revisió de preus per la durada prevista d'aquest.

7. PRESSUPOST

La despesa màxima del contracte (amb IVA inclòs) puja a la quantitat de CENT CINQUANTA-DOS MIL QUATRE-CENT SETANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS (152.476,83€), dels quals corresponen CENT VINT-I-SIS MIL TRETZE EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS sense IVA (126.013,91€) i VINT-I-SIS MIL QUATRE-CENTS SEIXANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS (26.462,92€) correspon a l'IVA (21%)

No obstant, l'import anual total podrà ser inferior a 152.476,83€ (IVA inclòs) segons les necessitats reals de l'Ajuntament.

Corbera de Llobregat, a data de la signatura digital

Bernat Sabater Condal

Enginyer municipal

Signatura 1 de 1
Bernat Sabater Condal
16/12/2021

Per corroborar la veracitat d'aquest document consulti la següent pàgina web:		
Codi Segur de Validació	bb0da364be4249128e751f45b2fcd79a001	
Url de validació	https://seu.corberadellobregat.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	