

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 01 MILLORA DEL FERM DE LA CALÇADA				
01.01	m2 Fresat per cm gruix de mescles bitum., càrrega camió Fresat per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses i càrrega sobre camió	5.430,00	0,40	2.172,00
01.02	m2 Reparació puntual de paviment asfàltic (sanejament de floxalls) reparació puntual de paviment asfàltic existent deteriorat, per existència de floxalls o altres, inclou tall de paviment asfàltic i enderroc amb mitjans mecànics, excavació de caixa i saneig de sub-base, formació de sub-base nova amb tot-ú artificial en tongades de 25cm compactades al 98% i acabat amb una capa d'aglomerat asfàltic en calent tipus g-20c de fins a 10 cm de gruix, preparat per a aplicació de capa de rodadura.	45,25	105,31	4.765,28
01.03	m2 Reg imprim., emul. bitum. catiònica C50BF4 IMP, 1kg/m2 Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1 kg/m2	905,00	0,45	407,25
01.11	t Paviment mesc.bit.AC 11 surf AC 11 surf B45/80-65 Bm3c, granul.granític est-compact. Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 11 surf B45/80-65 Bm3c, amb betum millorat amb cautxú, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	152,04	67,37	10.242,93
TOTAL CAPITOL 01 MILLORA DEL FERM DE LA CALÇADA				17.587,46

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 02 OBRA CIVIL				
02.01	u Extracció, aplec i recolocació bastiment i tapa pou clavegueram Extracció, aplec i recolocació bastiment i tapa pou de registre de clavegueram existents en calçada a nova rasant de paviment.	3,00	20,80	62,40
02.02	u Substitució de bastiment i tapa per a pou de registre de fosa dúctil de classe E600 Substitució de bastiment i tapa per a pou de registre de fosa dúctil de classe E600 tipus "Extractor" o equivalent, marc ocult i 150 mm d'altura amb junta conica, tapa de 745 mm amb un pas de 700 mm de diàmetre, amb obertura d'extracció i protecció de tancament accidental a 90° i dispositiu anti-robament, amb superfície antilliscant i amb relleu de fosa amb la descripció Ajuntament de Badalona-Clavegueram. Col·locat amb morter per a ram paleta, classe M-7,5 (7,5 N/mm ²), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 124. Inclou extracció i retirada de l'existent.	3,00	193,50	580,50
TOTAL CAPITOL 02 OBRA CIVIL.....				642,90

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
------	-------	-----------	------	--------

CAPITOL 03 SENYALITZACIÓ VIARIA HORIZONTAL**03.19 u Mitja jornada d'equip de senyalització viària horitzontal**

Mitja jornada d'equip de senyalització viària horitzontal per al pintat sobre paviments de passos de vianants i marques vials, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual, amb una dosificació mínima de 900 g/m2.

		1,00	702,91	702,91
--	--	------	--------	--------

TOTAL CAPITOL 03 SENYALITZACIÓ VIARIA HORIZONTAL.....				702,91
--	--	--	--	---------------

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 04 GESTIO DE RESIDUS				
04.03	m3 Càrr.mec. residus inerts o no especials instal.gestió residus, camió transp., 12t, rec. 10-15km 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 10 i fins a 15 km	70,59	7,71	544,25
04.04	m3 Disposició controlada a centre reciclatge de residus formigó o aglomerat (res.lner.) Disposició controlada a centre de reciclatge de residus de formigó o aglomerat (residus inerts)	70,59	4,37	308,48
TOTAL CAPITOL 04 GESTIO DE RESIDUS.....				852,73

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 05 CONTROL DE QUALITAT				
SUBCAPITOL 05.03 PAVIMENTS MESCLA BITUMINOSA EN CALENT				
05.03.01	u Anàlisi granul.tamisatge,1most.granul.calent Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra de granulat en calent, segons la norma UNE-EN 933-1, 2 ut cada 500 tn.	1,00	30,72	30,72
05.03.02	u Determ.contingut lligant,1most.mescla bituminosa Determinació del contingut de lligant d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-1	1,00	44,57	44,57
05.03.03	u Assaig Marshall,1most.mescla bituminosa Presa, confecció de tres provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trenca-ment, estabilitat i fluència (assaig Marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-34, UNE-EN 12697-6	1,00	135,42	135,42
05.03.04	u Determ.equiv.sorra,1most.granul.,p/elab.mesc.bitum. Determinació de l'equivalent de sorra d'una mostra de granulat per a elaborar mescles bituminoses, segons la norma UNE-EN 933-8, 1 ut cada 500 tn.	1,00	24,22	24,22
05.03.05	u Control temperatures execució pavim.mescla bitum.calent Control de temperatures en l'execució de paviments de mescla bituminosa en ca- lent, 2 uts cada 500 tn.	1,00	16,54	16,54
05.03.06	u Extracció+tall+gruix,1testimoni mescla bituminosa Extracció, tall i determinació del gruix d'una proveta testimoni de mescla bitumino- sa, segons la norma NLT 314	2,00	57,00	114,00
TOTAL SUBCAPITOL 05.03 PAVIMENTS MESCLA				365,47
TOTAL CAPITOL 05 CONTROL DE QUALITAT				365,47

CODI	RESUM	QUANTITAT	PREU	IMPORT
------	-------	-----------	------	--------

CAPITOL 06 SEGURETAT I SALUT

06.01

Partida de cobrament íntegre mesures Seguretat i Salut

Partida de cobrament íntegre per a la previsió de les mesures de Seguretat i salut necessàries en compliment del Pla de Seguretat i Salut i de les obligacions que es desprenen de la Llei 31/ 995 i del RD 1627/1997

403,03	1,00	403,03
--------	------	--------

TOTAL CAPITOL 06 SEGURETAT I SALUT	403,03
---	---------------

TOTAL	20.554,50
--------------------	------------------

		Import	%
1	MILLORA DEL FERM DE LA CALÇADA	17.587,46	85,57
2	OBRA CIVIL.....	642,90	3,13
3	SENYALITZACIÓ VIARIA HORIZONTAL.....	702,91	3,42
4	GESTIO DE RESIDUS	852,73	4,15
5	CONTROL DE QUALITAT	365,47	1,78
6	SEGURETAT I SALUT	403,03	1,96
<hr/>			
	PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL	20.554,50	

	Import
1 MILLORA DEL FERM DE LA CALÇADA	17.587,46
2 OBRA CIVIL.....	642,90
3 SENYALITZACIÓ VIARIA HORIZONTAL	702,91
4 GESTIO DE RESIDUS	852,73
5 CONTROL DE QUALITAT	365,47
6 SEGURETAT I SALUT	403,03
PRESSUPOST D' EXECUCIÓ MATERIAL	20.554,50
13,00% Despeses Generals	2.672,09
6,00% Benefici industrial	1.233,27
Suma	3.905,36
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ SENSE IVA	24.459,86
21% I.V.A.....	5.136,57
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ	29.596,43

Puja el pressupost l'esmentada quantitat de VINT-I-NOU MIL CINQ-CENTS NORANTA-SIS EUROS amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS, i.v.a. inclòs.

Badalona, a Juny 2018.

L'arquitecte tècnic,



Joan Mestres Planas



Ajuntament de Badalona
Aprovat per resolució del primer tinent
d'alcaldia i regidor de Badalona Habitable
(p.d. Resolució 23-29/06/15)

Data 01 OCT. 2018

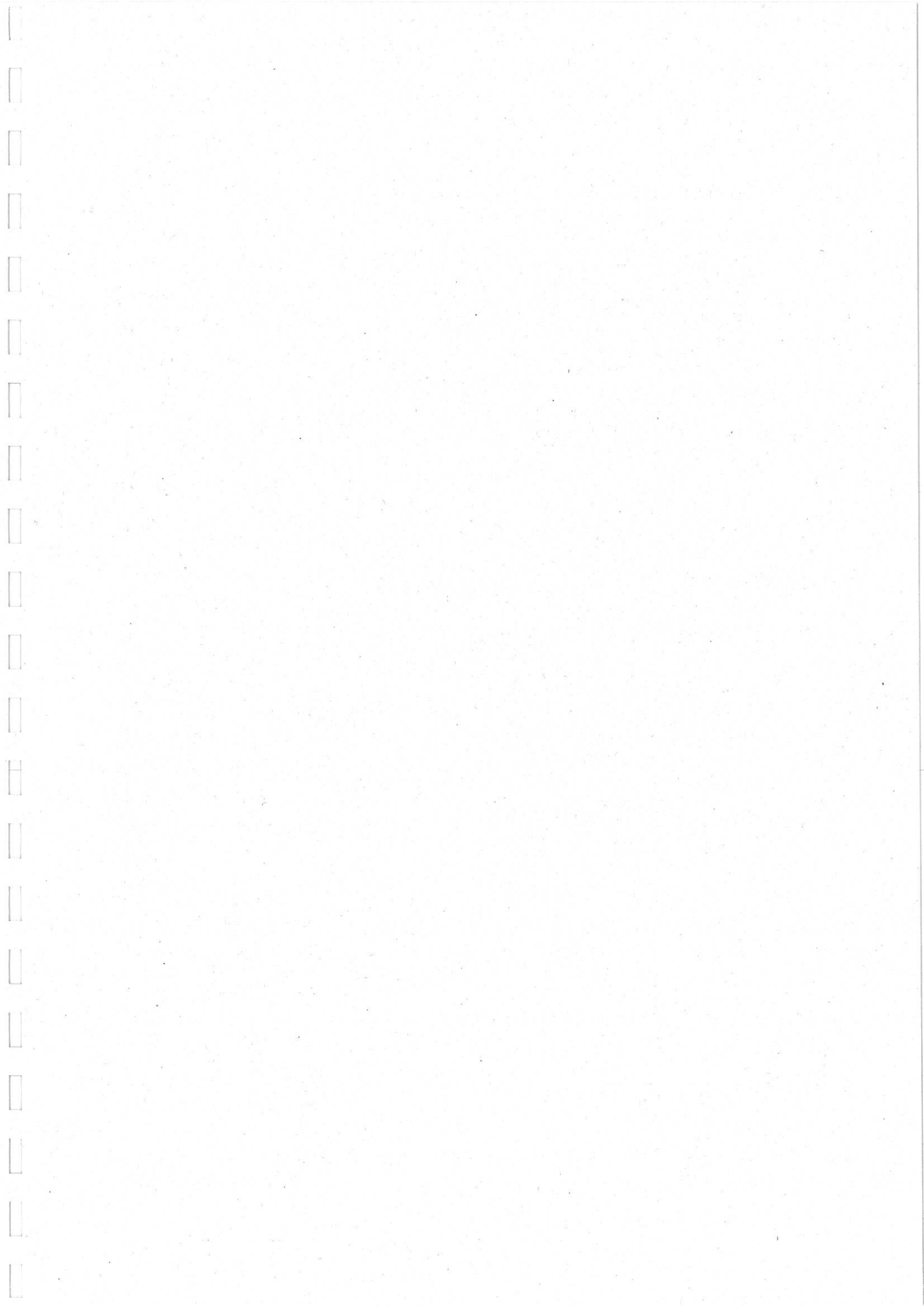
La cap de Contractes
i Tramitació Administrativa
(p.d. del secretari s/res. 22/07/11)
Maru del Ojarte Soto

El Cap del Servei,



Enric López de Manresa

IV. PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS



ÍNDEx

1.	CONDICIONS GENERALS.....	2
1.1.	DESCRIPCIÓ DE LES OBRES.....	2
1.2.	DOCUMENTS DEL PROJECTE.....	2
1.3.	RESPONSABILITAT DEL CONTRACTISTA.....	2
1.4.	OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA.....	2
1.5.	COMPLIMENT DE LES DISPOSICIONS VIGENTS.....	3
1.6.	INDEMNITZACIONS A CÀRREC DEL CONTRACTISTA.....	3
1.7.	DESPESES A CÀRREC DEL CONTRACTISTA.....	3
1.8.	DIRECCIÓ DE LES OBRES.....	4
1.9.	CONDICIONS GENERALS D'EXECUCIÓ DE LES OBRES.....	4
1.10.	MODIFICACIONS D'OBRA.....	4
1.11.	CONTROL DE QUALITAT DE LES UNITATS D'OBRA.....	4
1.12.	MESURES D'ORDRE I SEGURETAT.....	4
1.13.	CONSERVACIÓ DEL MEDI AMBIENT.....	4
1.14.	OBRA DEFECTUOSA.....	5
1.15.	REPLANTEIG DE LES OBRES.....	5
1.16.	SENYALITZACIÓ DE LES OBRES.....	5
1.17.	MATERIALS.....	5
1.18.	DESVIAMENTS PROVISIONALS.....	6
1.19.	ABOCADORS.....	6
1.20.	EXPROPIACIONS, SERVITUDS, SERVEIS I ELEMENTS AFECTATS.....	7
1.21.	COL·LOCACIÓ DE SERVEIS.....	7
1.22.	EXISTÈNCIA DE TRÀNSIT DURANT L'EXECUCIÓ DE LES OBRES.....	7
1.23.	INTERFERÈNCIA AMB ALTRES CONTRACTISTES.....	8
1.24.	DESVIAMENT DE SERVEIS.....	8
1.25.	TREBALLS NOCTURNS.....	8
1.26.	RECEPCIÓ D'OBRA I TERMINI DE GARANTIA.....	8
1.27.	CONSERVACIÓ DE LES OBRES.....	9
1.28.	CERTIFICACIÓ FINAL D'OBRA I LIQUIDACIÓ.....	9
1.29.	PREUS UNITARIS.....	9
1.30.	PARTIDES ALÇADES.....	10
1.31.	ABONAMENT D'UNITATS D'OBRA.....	10
1.32.	REVISIÓ DE PREUS.....	10
1.33.	DISPOSICIONS APLICABLES.....	10
2.	CONDICIONS MÍNIMES D'ACCEPTACIÓ DE LES OBRES D'URBANITZACIÓ.....	18
2.1.	CONSIDERACIONS PRÈVIES.....	18
2.2.	ENDERROCS I DESMUNTATGES.....	21
2.3.	MOVIMENT DE TERRES.....	23
2.4.	PAVIMENTACIÓ.....	30
2.5.	SENYALITZACIÓ I ABALISAMENT.....	47