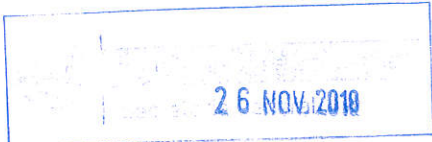


**MEMÒRIA VALORADA DE LA FORMACIÓ DE PASSOS PER A VIANANTS
 BARRIS DE BONAVISTA, BUFALÀ, MORERA, POMAR I MONTIGALÀ**

ACTUACIÓ 13. TRAVESSERA DE SANT JERONI AMB CR. TÀNGER (COSTAT MATARÓ)

Nº PART	UT	DESCRIPCIÓ	PREU UNIT	A	B	C	D	AMID.	IMPORT
13.01	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir	13,80 €					38,65	533,37 €
		costat muntanya		18,50				18,50	
		costat mar		20,15				20,15	
		Total						38,65	
13.02	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	25,74 €					11,60	298,46 €
		costat muntanya		18,50	0,6	0,5		5,55	
		costat mar		20,15	0,6	0,5		6,05	
		Total						11,60	
13.03	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. Inclou els tall necessaris amb disc per ajustar la cota de inici de pas.	11,25 €					43,09	484,76 €
		costat muntanya		21,66				21,66	
		costat mar		21,43				21,43	
		Total						43,09	
13.04	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió	40,89 €					4,24	173,37 €
		panot ratlles costat muntanya		2,40	0,8			1,92	
		panot ratlles costat mar		2,90	0,8			2,32	
		Total						4,24	
13.05	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	18,45 €					22,88	422,13 €
		esponjament 35 % excavació rases		11,60			1,4	15,66	
		esponjament 40 % demolició vorades		43,09	0,2	0,5	1,4	6,03	
		demolició panot		4,24	0,2		1,4	1,19	
		Total						22,88	

UR, S.A. el Registre de Bar um 754E 14, Secció 2, Full 86 7725



MEMÒRIA VALORADA DE LA FORMACIÓ DE PASSOS PER A VIANANTS

BARRIS DE BONAVISTA, BUFALÀ, MORERA, POMAR I MONTIGALÀ

13.06	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció inclòs, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	23,54 €	22,88	538,60 €
		igual transport		22,88	22,88
		Total			22,88
13.07	m	Vorada recta de formigó, tipus T5 doble capa, amb secció normalitzada per a vianants A1 de 20x14 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, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 30 a 35 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	35,15 €	32,25	1.133,59 €
		costat muntanya	18,50		18,50
		costat mar	20,15		20,15
		deducció pas peça Bétulo	-3,20	2	-6,40
		Total			32,25
13.08	m	Paviment de peces de formigó de forma rectangular 20x 40 cm i 8 cm de gruix, preu superior , col·locats sobre base de formigó i rejuntat amb morter de ciment (Peça Bétulo)	28,75 €	6,40	184,00 €
		pas peça Bétulo	3,20	2	6,40
		Total			6,40
13.09	m	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. Inclou la base de formigó	43,15 €	38,65	1.667,75 €
		costat muntanya	18,50		18,50
		costat mar	20,15		20,15
		Total			38,65
13.10	m3	Subbase de formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i vibrat manual, amb acabat reglejat	105,25 €	11,29	1.187,85 €
		ampliació costat muntanya	35,00	0,15	5,25
		panot ratlles	2,40	0,8	0,15
		ampliació costat mar	36,00	0,15	5,40
		panot ratlles	2,90	0,8	0,15
		Total			11,29

UR, S.A. el Regle ti de Bar um 754€ 14, Secci 2, Full 0€ 7725



MEMÒRIA VALORADA DE LA FORMACIÓ DE PASSOS PER A VIANANTS

BARRIS DE BONAVISTA, BUFALÀ, MORERA, POMAR I MONTIGALÀ

13.11 m2 Paviment de panot per a pas de vianants **111,85 €** **4,32** **483,19 €**
 de color gris amb tacs antilliscants de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment gris de ram de paleta

costat muntanya	3,60	0,6	2,16
costat mar	3,60	0,6	2,16
Total			4,32

13.12 m2 Paviment de panot per a pas de vianants **114,26 €** **4,24** **484,46 €**
 de color gris amb ratlles de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment gris de ram de paleta

costat muntanya	2,40	0,8	1,92
costat mar	2,90	0,8	2,32
Total			4,24

13.13 m2 Paviment de panot per a vorera gris de **75,30 €** **66,68** **5.021,00 €**
 20x20x4 cm, de 4 pastilles, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland

Recrescuts de vorera costat muntanya	35,00		35,00
deducció panot tacs	-3,60	0,6	-2,16
recrescuts vorera costat mar	36,00		36,00
deducció panot tacs	-3,60	0,6	-2,16
Total			66,68

13.14 m Pintat de faixa transversal contínua de **14,58 €** **25,60** **373,25 €**
 50cm d'amplada, amb pintura de doble component de color blanc i addició de partícules antilliscants de cantells angulars i microesferes de vidre, executat amb màquina d'accionament manual. inclou premarcatge. Amidament per ML realment executat.

zebrat nou cases	6,40	4	25,60
Total			25,60

13.15 u Recol·locació de tapa de registre, seguint **175,00 €** **1,00** **175,00 €**
 la nova rasant de la vorera, de senyal indicadora o de trànsit o reforç de columna

columna	1,00		1,00
Total			1,00

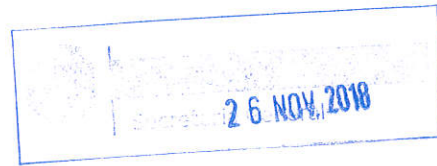
13.16 u Previsió per a modificació del pendent **500,00 €** **1,00** **500,00 €**
 del paviment per tal d'evitar l'enbassament d'aigua

partida a justificar	1,00		1,00
Total			1,00

ACTUACIÓ 13 SUBTOTAL. 13.660,78 €



7725
 potió 1a p
 2. Full Bè
 14. Secció
 um 754E
 ill de Bar
 i el Regle
 UFR, S.A



**MEMÒRIA VALORADA DE LA FORMACIÓ DE PASSOS PER A VIANANTS
 BARRIS DE BONAVISTA, BUFALÀ, MORERA, POMAR I MONTIGALÀ**

ACTUACIÓ 14. TRAVESSERA DE SANT JERONI AMB CR. TÀNGER (COSTAT BARCELONA)

Nº PART	UT	DESCRIPCIÓ	PREU UNIT	A	B	C	D	AMID.	IMPORT
14.01	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir	13,80 €					38,65	533,37 €
		costat muntanya		18,50				18,50	
		costat mar		20,15				20,15	
		Total						38,65	
14.02	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	25,74 €					11,60	298,46 €
		costat muntanya		18,50	0,6	0,5		5,55	
		costat mar		20,15	0,6	0,5		6,05	
		Total						11,60	
14.03	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. Inclou els tall necessaris amb disc per ajustar la cota de inici de pas.	11,25 €					43,09	484,76 €
		costat muntanya		21,66				21,66	
		costat mar		21,43				21,43	
		Total						43,09	
14.04	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió	40,89 €					4,24	173,37 €
		panot ratlles costat muntanya		2,40	0,8			1,92	
		panot ratlles costat mar		2,90	0,8			2,32	
		Total						4,24	
14.05	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	18,45 €					22,88	422,13 €
		esponjament 35 % excavació rases		11,60			1,4	15,66	
		esponjament 40 % demolició vorades		43,09	0,2	0,5	1,4	6,03	
		demolició panot		4,24	0,2		1,4	1,19	
		Total						22,88	

UR, S.A
 l'el Regle
 lli de Bar
 um 754E
 14, Secci
 2, Full 8E
 7725
 pció 1a, h



-67-

MEMÒRIA VALORADA DE LA FORMACIÓ DE PASSOS PER A VIANANTS

BARRIS DE BONAVISTA, BUFALÀ, MORERA, POMAR I MONTIGALÀ

14.06	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció inclòs, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	23,54 €	22,88	538,60 €
		igual transport		22,88	
		Total		22,88	
14.07	m	Vorada recta de formigó, tipus T5 doble capa, amb secció normalitzada per a vianants A1 de 20x14 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 30 a 35 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	35,15 €	32,25	1.133,59 €
		costat muntanya	18,50	18,50	
		costat mar	20,15	20,15	
		deducció pas peça Bétulo	-3,20	2	-6,40
		Total		32,25	
14.08	m	Paviment de peces de formigó de forma rectangular 20x 40 cm i 8 cm de gruix, preu superior , col·locats sobre base de formigó i rejuntat amb morter de ciment (Peça Bétulo)	28,75 €	6,40	184,00 €
		pas peça Bétulo	3,20	2	6,40
		Total		6,40	
14.09	m	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. Inclou la base de formigó	43,15 €	38,65	1.667,75 €
		costat muntanya	18,50	18,50	
		costat mar	20,15	20,15	
		Total		38,65	
14.10	m3	Subbase de formigó HM-20/P/20/l, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i vibrat manual, amb acabat reglejat	105,25 €	11,29	1.187,85 €
		ampliació costat muntanya	35,00	0,15	5,25
		panot ratlles	2,40	0,8	0,29
		ampliació costat mar	36,00	0,15	5,40
		panot ratlles	2,90	0,8	0,35
		Total		11,29	

UR, S.A. el Reglell de Bar um 754E 4. Secció 2. Full B6 7725 3000 1a n

MEMÒRIA VALORADA DE LA FORMACIÓ DE PASSOS PER A VIANANTS

BARRIS DE BONAVISTA, BUFALÀ, MORERA, POMAR I MONTIGALÀ

14.11	m2	Paviment de panot per a pas de vianants de color gris amb tacs antilliscants de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment gris de ram de paleta	111,85 €		4,32	483,19 €
		costat muntanya	3,60	0,6		2,16
		costat mar	3,60	0,6		2,16
		Total				4,32
14.12	m2	Paviment de panot per a pas de vianants de color gris amb ratlles de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment gris de ram de paleta	114,26 €		4,24	484,46 €
		costat muntanya	2,40	0,8		1,92
		costat mar	2,90	0,8		2,32
		Total				4,24
14.13	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, de 4 pastilles, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland	75,30 €		66,68	5.021,00 €
		Recrescuts de vorera costat muntanya	35,00			35,00
		deducció panot tacs	-3,60	0,6		-2,16
		recrescuts vorera costat mar	36,00			36,00
		deducció panot tacs	-3,60	0,6		-2,16
		Total				66,68
14.14	m	Pintat de faixa transversal contínua de 50cm d'amplada, amb pintura de doble component de color blanc i addició de partícules antilliscants de cantells angulosos i microesferes de vidre, executat amb màquina d'accionament manual. inclou premarcatge. Amidament per ML realment executat.	14,58 €		25,60	373,25 €
		zebrat nou cases	6,40	4		25,60
		Total				25,60
14.15	u	Recol·locació de tapa de registre, seguint la nova rasant de la vorera, de senyal indicadora o de trànsit o reforç de columna	175,00 €		2,00	350,00 €
		registre	1,00			1,00
		columna	1,00			1,00
		Total				2,00
14.16	u	Previsió per a modificació del pendent del paviment per tal d'evitar l'embassament d'aigua	500,00 €		1,00	500,00 €
		partida a justificar	1,00			1,00
		Total				1,00
ACTUACIÓ 14 SUBTOTAL.						13.835,78 €

7725
2. Full 8C
4. Secci
um 754E
tit de Bar
el Regle
UP, S.A

**MEMÒRIA VALORADA DE LA FORMACIÓ DE PASSOS PER A VIANANTS
BARRIS DE BONAVISTA, BUFALÀ, MORERA, POMAR I MONTIGALÀ**

BARRI DE LA MORERA

ACTUACIÓ 15. CR. REINA ELISENDA I JAUME I AMB CR. PIRINEUS

Nº PART	UT	DESCRIPCIÓ	PREU UNIT	A	B	C	D	AMID.	IMPORT
15.01	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir	13,80 €					66,95	923,91 €
		costat bcn		30,40				30,40	
		costat mataró		36,55				36,55	
		Total						66,95	
15.02	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	25,74 €					20,09	516,99 €
		costat bcn		30,40	0,6	0,5		9,12	
		costat mataró		36,55	0,6	0,5		10,97	
		Total						20,09	
15.03	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. Inclou els tall necessaris amb disc per ajustar la cota de inici de pas.	11,25 €					51,10	574,88 €
		costat mataró		20,00				20,00	
		costat bcn		31,10				31,10	
		Total						51,10	
15.04	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió	40,89 €					4,80	196,27 €
		panot ratlles c. bcn		4,00	0,8			3,20	
		panot ratlles c. mataró		2,00	0,8			1,60	
		Total						4,80	
15.05	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	18,45 €					35,62	657,18 €
		esponjament 35 % excavació rases		20,09			1,4	27,12	
		esponjament 40 % demolició vorades		51,10	0,2	0,5	1,4	7,15	
		demolició panot		4,80	0,2		1,4	1,34	
		Total						35,62	

UR, S.A. el Regis. tit de Bar. um 754E -4, Secci. 2, Full 06. 7725. 000 1a N.

MEMÒRIA VALORADA DE LA FORMACIÓ DE PASSOS PER A VIANANTS

BARRIS DE BONAVISTA, BUFALÀ, MORERA, POMAR I MONTIGALÀ

15.06	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció inclòs, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	23,54 €	35,62	838,49 €
-------	----	---	---------	-------	----------

igual transport	35,62	35,62
Total		35,62

15.07	m	Vorada recta de formigó, tipus T5 doble capa, amb secció normalitzada per a vianants A1 de 20x14 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 30 a 35 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	35,15 €	60,55	2.128,33 €
-------	---	---	---------	-------	------------

costat bcn	30,40	30,40
costat mataró	36,55	36,55
deducció peça bétulo	-3,20	2 -6,40
Total		60,55

15.08	m	Paviment de peces de formigó de forma rectangular 20x 40 cm i 8 cm de gruix, preu superior, col·locats sobre base de formigó i rejuntat amb morter de ciment (Peça Bétulo)	28,75 €	23,20	667,00 €
-------	---	--	---------	-------	----------

passos guals	3,20	2	6,40
remodelar 3 escocells interior 1x1 m	1,40	4	3 16,80
Total			23,20

15.09	m	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. Inclou la base de formigó	43,15 €	66,95	2.888,89 €
-------	---	--	---------	-------	------------

costat bcn	30,40	30,40
costat mataró	36,55	36,55
Total		66,95

15.10	m3	Subbase de formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i vibrat manual, amb acabat reglejat	105,25 €	27,57	2.901,74 €
-------	----	--	----------	-------	------------

ampliació costat bcn	90,00	0,15	13,50
ampliació costat mataró	89,00	0,15	13,35
panot ratlles	4,00	0,8	0,15 0,48
Total			27,57



-71-

MEMÒRIA VALORADA DE LA FORMACIÓ DE PASSOS PER A VIANANTS

BARRIS DE BONAVISTA, BUFALÀ, MORERA, POMAR I MONTIGALÀ

15.11	m2	Paviment de panot per a pas de vianants de color gris amb tacs antilliscants de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment gris de ram de paleta	111,85 €		4,32	483,19 €
		costat bcn	3,60	0,6		2,16
		costat mataró	3,60	0,6		2,16
		Total				4,32
15.12	m2	Paviment de panot per a pas de vianants de color gris amb ratlles de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment gris de ram de paleta	114,26 €		9,12	1.042,05 €
		costat bcn	6,60	0,8		5,28
		costat mataró	4,80	0,8		3,84
		Total				9,12
15.13	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, de 4 pastilles, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland	75,30 €		170,36	12.828,11 €
		ampliació costat bcn	90,00			90,00
		ampliació costat mataró	89,00			89,00
		deducció p ratlles	-2,70	0,8	2	-4,32
		deducció p tacs	-3,60	0,6	2	-4,32
		Total				170,36
15.14	m	Pintat de faixa transversal contínua de 50cm d'amplada, amb pintura de doble component de color blanc i addició de partícules antilliscants de cantells angulars i microesferes de vidre, executat amb màquina d'accionament manual. inclou premarcatge. Amidament per ML realment executat.	14,58 €		56,80	828,14 €
		contenidors	12,00			12,00
		zebrat	6,40		7	44,80
		Total				56,80
15.15	u	Recol·locació de tapa de registre, seguint la nova rasant de la vorera, de senyal indicadora o de trànsit o reforç de columna	175,00 €		14,00	2.450,00 €
		registres	4,00			4,00
		pilones	2,00			2,00
		contenidors escombraries	6,00			6,00
		paperera	1,00			1,00
		pou registre	1,00			1,00
		Total				14,00
15.16	u	Previsió per a modificació del pendent del paviment per tal d'evitar l'embassament d'aigua	500,00 €		1,00	500,00 €
		partida a justificar	1,00			1,00
		Total				1,00
ACTUACIÓ 15 SUBTOTAL.						30.425,18 €

MEMÒRIA VALORADA DE LA FORMACIÓ DE PASSOS PER A VIANANTS
BARRIS DE BONAVISTA, BUFALÀ, MORERA, POMAR I MONTIGALÀ
BARRI DE POMAR

ACTUACIÓ 16. AVDA. DE POMAR AMB CR. MALGRAT DE MAR

Nº PART	UT	DESCRIPCIÓ	PREU UNIT	A	B	C	D	AMID.	IMPORT
16.01	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir	13,80 €					4,30	59,34 €
		costat bcn		4,30				4,30	
		Total						4,30	
16.02	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	25,74 €					1,73	44,53 €
		jardinet		2,20	0,4	0,5		0,44	
		costat bcn		4,30	0,6	0,5		1,29	
		Total						1,73	
16.03	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. Inclou els tall necessaris amb disc per ajustar la cota de inici de pas.	11,25 €					18,70	210,38 €
		guals		6,00			2	12,00	
		punxa aparcament		6,70				6,70	
		Total						18,70	
16.04	m2	Demolició de paviment asfàltic de color, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió	40,89 €					37,20	1.521,11 €
		gual bcn		6,00	1,6			9,60	
		zona jardinet terra		6,00	2,2			13,20	
		panot ratlles		9,00	0,8		2	14,40	
		Total						37,20	
16.05	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	18,45 €					15,37	283,57 €
		esponjament 35 % rasa		1,73			1,4	2,34	
		esponjament 40 % demolició paviment		37,20	0,2		1,4	10,42	
		demolició vorada		18,70	0,2	0,5	1,4	2,62	
		Total						15,37	

MEMÒRIA VALORADA DE LA FORMACIÓ DE PASSOS PER A VIANANTS

BARRIS DE BONAVISTA, BUFALÀ, MORERA, POMAR I MONTIGALÀ

16.06	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció inclòs, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	23,54 €		15,37	361,81 €
		igual transport		15,37	15,37	
		Total			15,37	
16.07	m	Vorada recta de formigó, tipus T5 doble capa, amb secció normalitzada per a vianants A1 de 20x14 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 30 a 35 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	35,15 €		17,10	601,07 €
		gual bcn		4,30	4,30	
				8,00	8,00	
		gual matarò		6,00	6,00	
		retorns jardi		2,20	2 4,40	
		deducció passos		-2,80	2 -5,60	
		Total			17,10	
16.08	m	Paviment de peces de formigó de forma rectangular 20x 40 cm i 8 cm de gruix, preu superior, col·locats sobre base de formigó i rejuntat amb morter de ciment (Peça Bétulo)	28,75 €		5,60	161,00 €
		passos		2,80	2 5,60	
					0,00	
		Total			5,60	
16.09	m	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. Inclou la base de formigó	43,15 €		4,30	185,55 €
		retorn aparcament		4,30	4,30	
		Total			4,30	
16.10	m3	Subbase de formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i vibrat manual, amb acabat reglejat	105,25 €		5,21	548,62 €
		ampliació vorera		10,75	0,15	1,61
		guals		6,00	1,6 0,15	1,44
		panot ratlles		9,00	0,8 0,15 2	2,16
		Total				5,21

7725
 pció i a l
 2, Full 8k
 4, Secci
 um 7544
 ti de Bar
 el Regiè
 UR, S.A



-74-

MEMÒRIA VALORADA DE LA FORMACIÓ DE PASSOS PER A VIANANTS

BARRIS DE BONAVISTA, BUFALÀ, MORERA, POMAR I MONTIGALÀ

16.11 m2 Paviment de panot per a pas de vianants **111,85 €** **3,84** **429,50 €**
de color gris amb tacs antilliscants de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment gris de ram de paleta

guals	3,20	0,6	2	3,84
Total				3,84

16.12 m2 Paviment de panot per a pas de vianants **114,26 €** **14,40** **1.645,34 €**
de color gris amb ratlles de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment gris de ram de paleta

guals	9,00	0,8	2	14,40
Total				14,40

16.13 m2 Paviment de panot per a vorera gris de **75,30 €** **15,36** **1.156,61 €**
20x20x4 cm, de 4 pastilles, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland

guals	6,00	1,6	2	19,20
deducció panot tacs	-3,20	0,6	2	-3,84
Total				15,36

16.14 t Paviment de mescla bituminosa de 15 **95,15 €** **3,90** **371,30 €**
cm de gruix, contínua en calent tipus AC 16 surf B 70/100 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada, colorejat color vermell

Ampliació vorera Densitat AC 16 2,42 T/m3	10,75	0,15	2,42	3,90
Total				3,90

16.15 m Esborrat de pintura amb màquina per **13,23 €** **6,00** **79,38 €**
fresat de pintures de marca vial d'accionament manual

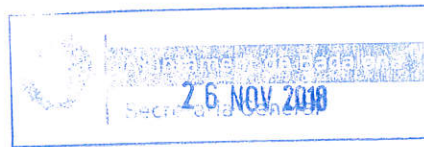
linia central vial	5,60			5,60
plaça aparcament	5,00			5,00
contenidors	6,00			6,00
Total				6,00

16.16 m Pintat de faixa transversal contínua de **14,58 €** **50,40** **734,83 €**
50cm d'amplada, amb pintura de doble component de color blanc i addició de partícules antilliscants de cantells angulosos i microesferes de vidre, executat amb màquina d'accionament manual. inclou premarcatge. Amidament per ML realment executat.

contenidors	6,00			6,00
zebrat	5,60		9	50,40
Total				50,40

16.17 u Recol·locació de tapa de registre, seguint **175,00 €** **2,00** **350,00 €**
la nova rasant de la vorera, de senyal indicadora o de trànsit o reforç de columna

TUR, S.A. l'el Regle l' de Bau l'um 754€ 14, Secc 2, Full 8€ 7725



**MEMÒRIA VALORADA DE LA FORMACIÓ DE PASSOS PER A VIANANTS
 BARRIS DE BONAVISTA, BUFALÀ, MORERA, POMAR I MONTIGALÀ**

		contenedors	2,00	2,00
		Total		2,00
16.18	u	Previsió per a modificació del pendent del paviment per tal d'evitar l'embassament d'aigua	500,00 €	1,00 500,00 €
		partida a justificar	1,00	1,00
		Total		1,00
ACTUACIÓ 16 SUBTOTAL.				9.243,92 €

ACTUACIÓ 17. AVDA. DEL 1r DE MAIG AMB CR. TIANA (JUNT AL MERCAT DE POMAR)

Nº PART	UT	DESCRIPCIÓ	PREU UNIT	A	B	C	D	AMID.	IMPORT
17.01	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. Inclou els tall necessaris amb disc per ajustar la cota de inici de pas.	11,25 €					12,00	135,00 €
		costat bcn		6,00				6,00	
		costat mataró		6,00				6,00	
		Total						12,00	
17.02	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió	40,89 €					26,24	1.072,95 €
		costat bcn		6,00	1,6			9,60	
		costat mataró		6,00	1,6			9,60	
		panot ratlles		2,80	0,8			2,24	
		Total		6,00	0,8			4,80	
		Total						26,24	
17.03	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	18,45 €					9,03	166,55 €
		esponjamentt 40 % vorada		12,00	0,2	0,5	1,4	1,68	
		panots		26,24	0,2		1,4	7,35	
		Total						9,03	
17.04	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció inclòs, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	23,54 €					9,03	212,57 €
		igual transport		9,03				9,03	
		Total						9,03	



UR, S.A. l'el Regle l' de Bar um 754€ 14, Secc 2, Full 8€ 725 pdió 1a N

MEMÒRIA VALORADA DE LA FORMACIÓ DE PASSOS PER A VIANANTS

BARRIS DE BONAVISTA, BUFALÀ, MORERA, POMAR I MONTIGALÀ

17.05 m Vorada recta de formigó, tipus T5 doble capa, amb secció normalitzada per a vianants A1 de 20x14 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 30 a 35 cm d'alçària, i rejuntada amb morter

35,15 € **6,40** **224,96 €**

baixades guals	1,60	4	6,40
Total			6,40

17.06 m Paviment de peces de formigó de forma rectangular 20x 40 cm i 8 cm de gruix, preu superior, col·locats sobre base de formigó i rejuntat amb morter de ciment (Peça Bétulo)

28,75 € **16,80** **483,00 €**

costat bcn	2,80		2,80
costat mataró	2,80		2,80
2 escocells	1,40	4	2
Total			16,80

17.07 m3 Subbase de formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i vibrat manual, amb acabat reglejat

105,25 € **3,94** **414,26 €**

guals	6,00	1,6	0,15	2	2,88
panot tratlles	2,80	0,8	0,15		0,34
panot tratlles	6,00	0,8	0,15		0,72
Total					3,94

17.08 m2 Paviment de panot per a pas de vianants de color gris amb tacs antilliscants de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment gris de ram de paleta

111,85 € **3,84** **429,50 €**

	3,20	0,6	2	3,84
Total				3,84

17.09 m2 Paviment de panot per a pas de vianants de color gris amb ratlles de 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment gris de ram de paleta

114,26 € **7,04** **804,39 €**

gual bcn	2,80	0,8		2,24
gual mataró	6,00	0,8		4,80
Total				7,04

17.10 m2 Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, de 4 pastilles, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment portland

75,30 € **15,36** **1.156,61 €**

guals	6,00	1,6	2	19,20
deducció p. tacs	-3,20	0,6	2	-3,84

UR, S.A. i el Regle i de Bar. 14, Secció 2, Full 86. 7725 pòd 1a N.



- 77 -

**MEMÒRIA VALORADA DE LA FORMACIÓ DE PASSOS PER A VIANANTS
 BARRIS DE BONAVISTA, BUFALÀ, MORERA, POMAR I MONTIGALÀ**

		Total		15,36		
17.11	m	Esborrat de pintura amb màquina per fresat de pintures de marca vial d'accionament manual	13,23 €		17,00	224,91 €
		parades bus	15,00		15,00	
		marca vial central	2,00		2,00	
		Total			17,00	
17.12	m	Pintat de faixa transversal formada per tacs de 50x50cm, amb pintura de doble component de color blanc i addició de partícules antilliscants de cantells angulosos i microesferes de vidre, executat amb màquina d'accionament manual. inclou premarcatge. Amidament per ML realment executat	17,07 €		63,60	1.085,65 €
		zebrat	5,40	9	48,60	
		parades bus	15,00		15,00	
		Total			63,60	
17.13	u	Recol·locació de tapa de registre, seguint la nova rasant de la vorera, de senyal indicadora o de trànsit o reforç de columna	175,00 €		3,00	525,00 €
		registre	1,00		1,00	
		mastils parada bus	2,00		2,00	
		Total			3,00	
ACTUACIÓ 17 SUBTOTAL.						6.935,36 €

BARRI DE MONTIGALÀ

ACTUACIÓ 18. CR. TÀNGER SOBRE PARC DE CAN BARRIGA

Nº PART	UT	DESCRIPCIÓ	PREU UNIT	A	B	C	D	AMID.	IMPORT
18.01	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. Inclou els tall necessaris amb disc per ajustar la cota de inici de pas.	11,25 €					12,80	144,00 €
		costat cases		6,40				6,40	
		costat parc		6,40				6,40	
		Total						12,80	
18.02	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió	40,89 €					32,00	1.308,48 €
		costat cases		6,40	1,6			10,24	
		panot ratlles		3,20	0,8			2,56	
		costat parc		6,40	2			12,80	
		panot ratlles		8,00	0,8			6,40	
		Total						32,00	

UR, S.A. el Regis ill de Bar. um 754E 4. Secció. 2. Full 8E. 2010 1a N 725

MEMÒRIA VALORADA DE LA FORMACIÓ DE PASSOS PER A VIANANTS

BARRIS DE BONAVISTA, BUFALÀ, MORERA, POMAR I MONTIGALÀ

18.03	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	18,45 €		10,75	198,37 €
-------	----	--	----------------	--	--------------	-----------------

esponjament 40 % vorada	12,80	0,2	0,5	1,4	1,79
panot	32,00	0,2		1,4	8,96
Total					10,75

18.04	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció inclòs, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	23,54 €		10,75	253,06 €
-------	----	---	----------------	--	--------------	-----------------

igual transport	10,75				10,75
Total					10,75

18.05	m	Vorada recta de formigó, tipus T5 doble capa, amb secció normalitzada per a vianants A1 de 20x14 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 30 a 35 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	35,15 €		6,40	224,96 €
-------	---	---	----------------	--	-------------	-----------------

baixades guals	1,60		4		6,40
Total					6,40

18.06	m	Paviment de peces de formigó de forma rectangular 20x 40 cm i 8 cm de gruix, preu superior, col·locats sobre base de formigó i rejuntat amb morter de ciment (Peça Bétulo)	28,75 €		6,40	184,00 €
-------	---	--	----------------	--	-------------	-----------------

passos	3,20		2		6,40
Total					6,40

18.07	m3	Subbase de formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i vibrat manual, amb acabat reglejat	105,25 €		4,80	505,20 €
-------	----	--	-----------------	--	-------------	-----------------

costat cases	6,40	1,6	0,15		1,54
panot ratlles	3,20	0,8	0,15		0,38
costat parc	6,40	2	0,15		1,92
panot ratlles	8,00	0,8	0,15		0,96
Total					4,80

UR, S.A. | el Regis | lli de Bar | um 754E | 4, Secció | 2, Full 86 | 306 1a N. | 725

MEMÒRIA VALORADA DE LA FORMACIÓ DE PASSOS PER A VIANANTS

BARRIS DE BONAVISTA, BUFALÀ, MORERA, POMAR I MONTIGALÀ

18.08 m2 Paviment de panot per a pas de vianants **111,85 €** **4,32** **483,19 €**
 de color gris amb tacs antilliscants de
 20x20x4 cm, col·locat a truc de maceta
 amb morter mixt 1:2:10 i beurada de
 ciment gris de ram de paleta

		3,60	0,6	2	4,32
Total					4,32

18.09 m2 Paviment de panot per a pas de vianants **114,26 €** **8,96** **1.023,77 €**
 de color gris amb ratlles de 20x20x4 cm,
 col·locat a truc de maceta amb morter
 mixt 1:2:10 i beurada de ciment gris de
 ram de paleta

	panot ratlles	3,20	0,8		2,56
		8,00	0,8		6,40
Total					8,96

18.10 m2 Paviment de panot per a vorera gris de **75,30 €** **18,72** **1.409,62 €**
 20x20x4 cm, de 4 pastilles, classe 1a,
 preu superior, col·locat a truc de maceta
 amb morter mixt 1:2:10 i beurada de
 ciment pòrtland

	guals	6,40	1,6		10,24
		6,40	2		12,80
	deducció p tacs	-4,32			-4,32
Total					18,72

18.12 m Pintat de faixa transversal formada per **17,07 €** **44,80** **764,74 €**
 tacs de 50x50cm, amb pintura de doble
 component de color blanc i addició de
 partícules antilliscants de cantells
 angulosos i microesferes de vidre,
 executat amb màquina d'accionament
 manual. inclou
 premarcatge. Amidament per ML
 realment executat

	zebrat	5,60		8	44,80
Total					44,80

18.13 u Recol·locació de tapa de registre, seguint **175,00 €** **1,00** **175,00 €**
 la nova rasant de la vorera, de senyal
 indicadora o de trànsit o reforç de
 columna

	registres	1,00			1,00
Total					1,00

ACTUACIÓ 18 SUBTOTAL. 6.674,38 €

7725
 2. Full 06
 14. Secció
 um 7546
 tit de Bar
 r el Regis
 UR, S.A.



**MEMÒRIA VALORADA DE LA FORMACIÓ DE PASSOS PER A VIANANTS
 BARRIS DE BONAVISTA, BUFALÀ, MORERA, POMAR I MONTIGALÀ**

GENERAL SEGURETAT I SALUT

Nº PART	UT	DESCRIPCIÓ	PREU UNIT	A	B	C	D	AMID.	IMPORT
G.01	ut	Mesures de seguretat en obra amb sistemes de protecció col·lectiva (SPC) i equips de protecció individual (EPI). Inclou la col·locació de cartells informatius i senyalització provisional d'advertència necessària, segons indicacions de la direcció facultativa de l'obra. 1,5 % del PEM	3.000,00 €					1,00	3.000,00 €
GENERAL SUBTOTAL.									3.000,00 €

UR, S.A. | 1 de Regió | 11 de Bar | um 7546 | 14, Secc | 2, Full 66 | 7725



MEMÒRIA VALORADA DE LA FORMACIÓ DE PASSOS PER A VIANANTS

BARRIS DE BONAVISTA, BUFALÀ, MORERA, POMAR I MONTIGALÀ

RESUM DEL PRESSUPOST

BARRI DE BONAVISTA

ACTUACIÓ 01. AV. LENGUADOC AMB CTRA. DE CANYET (COSTAT BARCELONA)	7.208,45 €
ACTUACIÓ 02. CTRA. DE CANYET AMB AV. LENGUADOC (COSTAT MATARÓ)	2.921,62 €
ACTUACIÓ 03. CR. ROS I GÜELL AMB AV. LENGUADOC	13.337,16 €
ACTUACIÓ 04. AV. LENGUADOC AMB CR. ROS I GÜELL	6.184,30 €
ACTUACIÓ 05. CTRA. DE CANYET AMB AV. LENGUADOC (PONT B-20)	8.309,82 €

BARRI DE BUFALÀ

ACTUACIÓ 06. CTRA. DE CANYET AMB AV. DEL CONFLENT (PONT B-20)	11.210,38 €
ACTUACIÓ 07. AV. DEL CONFLENT AMB CR. INDEPENDÈNCIA	5.996,53 €
ACTUACIÓ 08. CR. INDEPENDÈNCIA AMB AV. DE LA Cerdanya	5.186,04 €
ACTUACIÓ 09. AV. DE LA Cerdanya AMB CR. DR ROBERT	8.840,69 €
ACTUACIÓ 10. CR. USANDIZAGA AMB CR. DE SANT FELIP I D'EN ROSES	3.133,36 €
ACTUACIÓ 11. TRAVESSERA DE SANT JERONI AMB CR. DE NOU CASES (COSTAT MATARÓ)	23.942,24 €
ACTUACIÓ 12. TRAVESSERA DE SANT JERONI AMB CR. DE NOU CASES (COSTAT BARCELONA)	13.550,17 €
ACTUACIÓ 13. TRAVESSERA DE SANT JERONI AMB CR. TÀNGER (COSTAT MATARÓ)	13.660,78 €
ACTUACIÓ 14. TRAVESSERA DE SANT JERONI AMB CR. TÀNGER (COSTAT BARCELONA)	13.835,78 €

BARRI DE LA MORERA

ACTUACIÓ 15. CR. REINA ELISENDA I JAUME I AMB CR. PIRINEUS	30.425,18 €
--	-------------

BARRI DE POMAR

ACTUACIÓ 16. AVDA. DE POMAR AMB CR. MALGRAT DE MAR	9.243,92 €
ACTUACIÓ 17. AVDA. DEL 1r DE MAIG AMB CR. TIANA (JUNT AL MERCAT DE POMAR)	6.935,36 €

BARRI DE MONTIGALÀ

ACTUACIÓ 18. CR. TÀNGER SOBRE PARC DE CAN BARRIGA	6.674,38 €
---	------------

GENERAL

SEGURETAT I SALUT	3.000,00 €
-------------------	------------

FORMACIÓ DE PASSOS PER A VIANANTS (PEM) 193.596,17 €

Benefici Industrial (BI) 6%	11.615,77 €
Despeses Generals (DG) 13%	25.167,50 €

Pressupost base de licitació sense IVA 230.379,44 €

IVA 21 % 48.379,68 €

PRESSUPOST PER CONTRACTE (PC) 278.759,13 €

- Coordinació de Seguretat i Salut en fase d'execució 1.800,00 €

IVA 21% 378,00 €

2.178,00 €

PRESSUPOST PER A CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ (PCA) 280.937,13 €



Badalona
 APROVAT INICIALMENT en sessió
 de la JUNTA DE GOVERN LOCAL
 de data 26 NOV. 2018
 Subscriu i segella cada un dels folis
El secretari general

Isidre Martí Sardà

engestur

Ricard Mateu
 Arquitecte

LISZT, 36 08917 BADALONA
 TELÈFON 934 608 400
 FAX 934 600 412

Badalona, gener de 2018



7725
 pob 1a h
 2. Full BC
 14. Secc
 um 754E
 tit de Ba
 el Regis
 UR, S.A