

**Renovarea trotuarului, pe o
parte an str. Burebista pentru
largirea trotuarului si
organizarii a 65 locuri de
parcare, pe sectorul de drum
cuprins intre blocurile nr.30-93,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Renovarea trotuarului

Valoarea de deviz 3 671 166,57 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2	2 229,450	7,50 7,50	16 711,48 16 711,48
2	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a asfaltului pentru demontarea bordurelor	m	650,000	128,22 16,72	83 341,83 10 868,91
3	DG04A	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe nisip	m	1 297,000	8,65 8,65	11 217,75 11 217,75
4	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	2,750	2 003,32 0,00	5 509,14 0,00
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, incarcarea mecanizata a deseurilor	100 m3	1,920	2 003,31 0,00	3 846,36 0,00
6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	795,000	27,69 0,00	22 016,58 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	4,550	2 003,35 0,00	9 115,26 0,00
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	791,500	27,69 0,00	21 919,58 0,00
9	TsH75B	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu ferestraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul 11-30 cm	buc	1,000	2 337,60 593,90	2 337,60 593,90
10	RpDB33C	Coborirea la nivelul strazilor si drumurilor a capacelor de la caminele de vizitare pentru alimentari cu apa sau canalizare, cu inaltimea medie pina la 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg pe placa prefabricata din beton armat	buc	9,000	345,50 88,22	3 109,48 793,98
11	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc	9,000	1 343,01 47,28	12 087,10 425,53
		Total Demolari Inclusiv salariu				191 212,16 40 611,55
		2. Suprafata pavata (alb) 2970.00 m2				
12	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	29,700	968,34 520,67	28 759,69 15 463,89
13	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	2 970,000	72,78 14,76	216 144,31 43 840,05
14	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 k-4	m2	2 970,000	10,30 3,11	30 578,05 9 247,51
15	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresat 60 mm cu un strat de protectie din granule de granit,	m2	2 970,000	306,47 34,37	910 220,84 102 065,12

1	2	3	4	5	6	7
		asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm				
		Total Suprafata pavata (alb) 2970.00 m2 Inclusiv salariu				1 185 702,89 170 616,57
		3. Suprafata pavata (negru) 413.00 m2				
16	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	4,130	968,34 520,67	3 999,25 2 150,37
17	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	413,000	72,78 14,76	30 056,51 6 096,28
18	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 k-4	m2	413,000	10,30 3,11	4 251,97 1 285,93
19	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresat 60 mm cu un strat de protectie din granule de granit, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	413,000	306,47 34,37	126 572,68 14 192,89
		Total Suprafata pavata (negru) 413.00 m2 Inclusiv salariu				164 880,41 23 725,47
		4. Suprafata asfaltata (parcari) 1100,00 m2				
20	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.50-70 marca M400, pentru drumuri, cu aternere manuala, executat cu impanare fara innoroire, gr.150 mm	m3	165,000	610,71 95,14	100 767,87 15 697,93
21	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.20-40 marca M400, pentru drumuri, cu aternere manuala, executat cu	m3	110,000	610,71 95,14	67 178,60 10 465,29

1	2	3	4	5	6	7
		impanare fara innoroire, gr.100 mm				
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,660	10 605,09 0,00	6 999,36 0,00
23	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare SKPgII, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	1 100,000	151,52 6,92	166 671,67 7 611,12
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,330	10 605,09 0,00	3 499,68 0,00
25	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte-SMBgII, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	1 100,000	160,39 6,92	176 425,37 7 611,12
		Total Suprafata asfaltata (parcari) 1100,00 m2 Inclusiv salariu				521 542,55 41 385,46
		5. Borduri				
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr.20-40 GOST 8267-93	m3	26,750	503,64 57,08	13 472,43 1 526,95
27	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	647,000	210,81 38,63	136 395,50 24 995,03
28	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	831,000	145,50 17,30	120 909,93 14 374,64
		Total Borduri Inclusiv salariu				270 777,86 40 896,62
		6. FAM (modelele incluse in oferta operatorului economic, se coordoneaza suplimentar cu beneficiarul)				
29	TsH91B	Instalarea Cosuri de gunoi	buc	13,000	3 623,30 340,19	47 102,96 4 422,52
30	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare, de tip Banca Singulara sau analog	buc	5,000	6 801,94 415,15	34 009,72 2 075,77
		Total FAM (modelele incluse in oferta operatorului economic, se coordoneaza suplimentar cu beneficiarul) Inclusiv salariu				81 112,68 6 498,29

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			2 415 228,55
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %			77 696,15
		Total	100,00 +			2 492 924,70
		Transportarea materialelor	7,00 %			133 539,47
		Total	100,00 +			2 626 464,17
		Cheltuieli de regie	12,00 %			315 175,71
		Total	100,00 +			2 941 639,88
		Beneficiu de deviz	4,00 %			117 665,60
		Total	100,00 +			3 059 305,48
		TVA	20,00 %			611 861,09
						3 671 166,57
		Total deviz:				
		Inclisiv salariu				323 733,96

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea trotuarului, pe o parte an str.
Burebista pentru largirea trotuarului si
organizarii a 65 locuri de parcare, pe sectorul
de drum cuprins intre blocurile nr.30-93,
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Renovarea trotuarului**

Valoarea de deviz 3 671 166,57 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,160	57,66	124,55
2.	7123010010200	Betonist	h-om	188,500	57,66	10 868,91
3.	7123011000200	Betonist	h-om	87,300	57,66	5 033,72
4.	7129020012800	Pavator	h-om	2 902,587	57,66	167 363,16
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	264,000	57,66	15 222,24
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	7,380	57,66	425,53
7.	8141260100100	Fasonator	h-om	5,200	57,66	299,83
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 035,515	57,66	59 707,79
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	73,161	57,66	4 218,46
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 048,730	57,66	60 469,77
		Total manopera				323 733,96

Materiale:

1.	1111000100013101	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari-SKPgII	t	103,400	1 485,00	153 549,00
2.	111100010001313	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte-SMBgII	t	103,400	1 579,00	163 268,60
3.	1212121212121	apa	m3	2,700	13,67	36,91
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	55,825	315,00	17 584,87
5.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	665,774	315,00	209 718,81
6.	14111222016721	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 50-70 mm marca M400	m3	201,135	315,00	63 357,52
7.	14111222016722	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm marca M400	m3	134,090	315,00	42 238,35
8.	14111222017525	Piatra sparta M400 fr.20-40 GOST 8267-93	m3	30,762	315,00	9 690,03
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	6,600	420,00	2 772,00
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,316	266,00	2 212,06
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,477	266,00	126,88
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	16,915	266,00	4 499,39
13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	144,792	266,00	38 514,68
14.	20301129311021	Urne-Cos de gunoi	buc	13,000	3 200,00	41 600,00
15.	23203226000401	Bitum	t	1,020	10 200,00	10 404,00
16.	25132066214602	Banca pe 2 picioare de tip Banca Singulara sau analog	buc	5,000	6 350,00	31 750,00
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 898,610	1,95	5 652,29
18.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	5 412,800	1,95	10 554,96
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	123,930	1,95	241,66
20.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26 624,210	1,95	51 917,21

21.	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare vibropresat 60 mm cu un strat de protectie din granule de granit alb	m2	3 014,550	235,00	708 419,25
22.	26611128006553	Placi din beton, pentru trotuare vibropresat 60 mm cu un strat de protectie din granule de granit negru	m2	419,195	235,00	98 510,82
23.	2663102100000	Beton	m3	1,272	965,00	1 227,48
24.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	69,003	965,00	66 587,89
25.	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0,275	860,00	236,50
26.	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	650,235	119,50	77 703,08
27.	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	835,155	78,66	65 693,29
28.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	2,275	2 300,00	5 232,50
29.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	12,100	22,50	272,25
30.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	12,100	22,50	272,25
31.	2811236310021	Piesa B.A. B-250 pentru capac	buc	9,180	220,00	2 019,60
32.	2875274200000	Capac cu rama	buc	9,180	1 230,00	11 291,40
33.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	67,660	120,00	8 119,20
34.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	168,740	13,67	2 306,68
35.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	6,494	13,67	88,78
36.	4100126202818	Apa	m3	2,675	13,67	36,57
Total materiale de construcții						1 907 706,76

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	11,235	165,00	1 853,77
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	5,617	65,00	365,11
3.	2952160007250	Utilaj de ridicat (tirfor 1,5 tf)	h-ut	0,180	55,00	9,90
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,297	320,00	95,04
5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri până la 12 tf	h-ut	47,362	310,00	14 682,22
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	81,895	310,00	25 387,45
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	49,392	165,00	8 149,68
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	43,978	420,00	18 470,76
9.	2952270004036	Malaxor pentru preparat mixturi asfaltice 500 l	h-ut	0,450	110,00	49,50
10.	2952270004204	Mășina de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	191,100	350,00	66 885,00
11.	2952270004706	Motoferestraul	h-ut	1,100	122,00	134,20
12.	3410520005701	Autoturn	h-ut	3,700	435,00	1 609,50
13.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	90,590	485,00	43 936,16
14.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	22,732	95,00	2 159,54
Total utilaje de construcții						183 787,83

Total	lei	2 415 228,55
Asigurarea socială și medicală	24,00 %	77 696,15
Total	100,00 +	2 492 924,70
Transportarea materialelor	7,00 %	133 539,47
Total	100,00 +	2 626 464,17
Cheltuieli de regie	12,00 %	315 175,71
Total	100,00 +	2 941 639,88
Beneficiu de deviz	4,00 %	117 665,60
Total	100,00 +	3 059 305,48
TVA	20,00 %	611 861,09

Total deviz:

3 671 166,57

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea trotuarului, pe o parte an str.
Burebista pentru largirea trotuarului si organizarii a
65 locuri de parcare, pe sectorul de drum cuprins
intre blocurile nr.30-93, mun. Chisinau**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2			7,50 7,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,130	57,66	7,50
2	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a asfaltului pentru demontarea bordurelor	m			128,22 16,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 300,00	8,05
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	13,67	0,55
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	350,00	102,90
3	DG04A	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe nisip	m			8,65 8,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	57,66	8,65
4	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 003,32 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	420,00	2 003,32
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, incarcarea mecanizata a deseurilor	100 m3			2 003,31 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	420,00	2 003,31
6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			27,69 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	485,00	27,69
7	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 003,35 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	420,00	2 003,35
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			27,69 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	485,00	27,69
9	TsH75B	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu ferestraal mecanic (in autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul 11-30 cm	buc			2 337,60 593,90
	8141260100100	Fasonator	h-om	5,200	57,66	299,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,100	57,66	294,07
	3410520005701	Autoturn	h-ut	3,700	435,00	1 609,50
	2952270004706	Motoferestraal	h-ut	1,100	122,00	134,20
10	RpDB33C	Coborirea la nivelul strazilor si drumurilor a capacelor de la caminele de vizitare pentru alimentari cu apa sau canalizare, cu inaltimea medie pina la 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg pe placa prefabricata din beton armat	buc			345,50 88,22
	7122050013400	Zidar	h-om	0,240	57,66	13,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,290	57,66	74,38
	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0,030	860,00	26,28
	2811236310021	Piesa B.A. B-250 pentru capac	buc	1,000	220,00	224,40
	2952160007250	Utilaj de ridicat (tirfor 1,5 tf)	h-ut	0,020	55,00	1,10
	2952270004036	Malaxor pentru preparat mixturi asfaltice 500 l	h-ut	0,050	110,00	5,50
11	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc			1 343,01 47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,820	57,66	47,28
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,000	1 230,00	1 254,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,500	1,95	26,85
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	266,00	14,10

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,013	13,67	0,18
		2. Suprafata pavata (alb) 2970.00 m2				
12	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			968,34 520,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	13,67	13,67
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,400	310,00	434,00
13	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			72,78 14,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	57,66	14,76
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,174	315,00	54,81
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,020	13,67	0,27
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	165,00	2,41
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	95,00	0,52
14	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 k-4	m2			10,30 3,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	3,11
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	315,00	7,18
15	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresat 60 mm cu un strat de protectie din granule de granit, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			306,47 34,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare vibropresat 60 mm cu un strat de protectie din granule de granit alb	m2	1,015	235,00	238,53
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	1,95	3,12
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	1,95	15,35
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	266,00	1,33
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	266,00	11,38
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	120,00	2,40
		3. Suprafata pavata (negru) 413.00 m2				
16	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			968,34 520,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	13,67	13,67
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,400	310,00	434,00
17	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			72,78 14,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	57,66	14,76
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,174	315,00	54,81
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,020	13,67	0,27
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	165,00	2,41
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	95,00	0,52
18	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 k-4	m2			10,30 3,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	3,11
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	315,00	7,18
19	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat vibropresat 60 mm cu un strat de protectie din granule de granit, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			306,47 34,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	26611128006553	Placi din beton, pentru trotuare vibropresat 60 mm cu un strat de protectie din granule de granit negru	m2	1,015	235,00	238,52
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	1,95	3,12
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	1,95	15,35
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	266,00	1,33
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	266,00	11,38
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	120,00	2,40
		4. Suprafata asfaltata (parcari) 1100,00 m2				
20	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.50-70 marca M400, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire, gr.150 mm	m3			610,71 95,14
	7129020012800	Pavator	h-om	1,650	57,66	95,14

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	315,00	63,94
	14111222016721	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 50-70 mm marca M400	m3	1,219	315,00	383,98
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,150	13,67	2,05
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,207	310,00	64,17
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,015	95,00	1,42
21	DA11B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă fr.20-40 marca M400, pentru drumuri, cu asternere manuală, executat cu impanare fără innoroire, gr.100 mm	m3			610,71 95,14
	7129020012800	Pavator	h-om	1,650	57,66	95,14
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	315,00	63,95
	14111222016722	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm marca M400	m3	1,219	315,00	383,99
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,150	13,67	2,05
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,207	310,00	64,17
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,015	95,00	1,43
22	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			10 605,09 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	10 200,00	10 509,09
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	320,00	96,00
23	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare SKPgII, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală	m2			151,52 6,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120	57,66	6,92
	1111000100013101	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari-SKPgII	t	0,094	1 485,00	139,59
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	420,00	1,26
	2710603420375	Oțel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,011	22,50	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	310,00	3,50
24	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			10 605,09 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	10 200,00	10 509,09
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	320,00	96,00
25	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte-SMBgII, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală	m2			160,39 6,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120	57,66	6,92
	111100010001313	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte-SMBgII	t	0,094	1 579,00	148,43
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	420,00	1,26
	2710603420379	Oțel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	22,50	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	310,00	3,53
		5. Borduri				
26	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă M400 fr.20-40 GOST 8267-93	m3			503,64 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	57,66	57,08
	14111222017525	Piatra spartă M400 fr.20-40 GOST 8267-93	m3	1,150	315,00	362,24
	4100126202818	Apa	m3	0,100	13,67	1,37
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	165,00	69,30
27	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundație de beton 30x15 cm	m			210,81 38,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,520	57,66	29,98
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,045	965,00	43,42
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,170	1,95	6,18
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,009	266,00	2,39
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,006	13,67	0,08
	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,005	119,50	120,10
28	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 100x20x8 cm, așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm	m			145,50 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,048	965,00	46,32
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	1,95	1,99
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	266,00	0,80
	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,005	78,66	79,05
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,003	13,67	0,04
		6. FAM (modelele incluse în oferta operatorului economic, se coordonează suplimentar cu beneficiarul)				
29	TsH91B	Instalarea Cosuri de gunoi	buc			3 623,30

1	2	3	4	5	6	7
						340,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,600	57,66	34,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	57,66	279,65
	20301129311021	Urne-Cos de gunoi	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
	2663102100000	Beton	m3	0,084	965,00	81,06
	1212121212121	apa	m3	0,150	13,67	2,05
30	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare, de tip Banca Singulara sau analog	buc			6 801,94
						415,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	57,66	109,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	57,66	279,65
	25132066214602	Banca pe 2 picioare de tip Banca Singulara sau analog	buc	1,000	6 350,00	6 350,00
	2663102100000	Beton	m3	0,036	965,00	34,74
	1212121212121	apa	m3	0,150	13,67	2,05

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.