

Obiectivul: Primaria or. Durlești

Obiectul: Achiziționarea de lucrări de construcție complete sau lucrări parțiale publice din or.Durlești

Deviz local Nr.

str. Nicolae Dimo, km 0.00-km 0.30, in orasul Durlești mun. Chisinau

Intocmit in preturi curente 2025-05-06

Valoarea de deviz 2 913 108,99 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. Constructia drumului 1.1. Lucrari pregatitoare 1.1.1. Decapare structurii rutiere existente				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic.	m3	63,37	309,09	19587,1
					92,26	5846,26
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (incarcare material demolat)	100m3	0,63	1125	708,75
					0	0
3	TsI51A2	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t	148,9	10,8	1608,12
					0	0
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100m3	0,63	254,16	160,12
					20,76	13,08
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3	270,19	32,8	8861,52
					8,25	2227,82
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.(incarcare material demolat)	100m3	2,7	1125	3037,5
					0	0
7	TsI51A2	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t	486,3	10,8	5252,04
					0	0
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100m3	2,7	254,16	686,23
					20,76	56,05
9	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2	522,85	21,91	11456,06
					21,91	11456,06
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.(incarcare material demolat)	100m3	0,31	1125	348,75
					0	0
11	TsI51A2	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t	69,01	10,8	745,31
					0	0
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100m3	0,31	254,16	78,79
					20,76	6,43
		TOTAL 1.1.1. Decapare structurii rutiere existente				52530,28
		Inclusiv salariul				19605,7
		1.1.2. Decapare structurii existente la drumul laterale				

13	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2	36	21,91	788,79
					21,91	788,79
14	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3	5,4	32,8	177,11
					8,25	44,53
15	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.(incarcare material demolat)	100m3	0,076	1125	85,5
					0	0
16	TsI51A2	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t	15,12	10,8	163,3
					0	0
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100m3	0,076	254,16	19,32
					20,76	1,58
		TOTAL 1.1.2. Decapare structurii existente la drumul laterale				1234,01
		Inclusiv salariul				834,89
		1.1.3. Demolare intrarilor in curti, trotuareo parcare				
18	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2	265,7	21,91	5821,7
					21,91	5821,7
19	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3	39,86	32,8	1307,3
					8,25	328,66
20	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.(incarcare material demolat)	100m3	0,558	1125	627,75
					0	0
21	TsI51A2	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t	111,6	10,8	1205,28
					0	0
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100m3	0,558	254,16	141,82
					20,76	11,58
		TOTAL 1.1.3. Demolare intrarilor in curti, trotuareo parcare				9103,85
		Inclusiv salariul				6161,94
		1.1.4. Demolarea bordurei				
23	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton.	m	282	18,45	5203,24
					18,45	5203,24
24	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1.	t	70,39	28,83	2029,34
					28,83	2029,34
25	TsI51A2	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t	70,39	10,8	760,21
					0	0
26	TrI1AA09F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren.	t	70,39	23,06	1623,47
					23,06	1623,47
		TOTAL 1.1.4. Demolarea bordurei				9616,27
		Inclusiv salariul				8856,06
		1.2. Lucrari pentru terasamente				
27	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.	100m3	10,65	676	7199,4
					0	0
28	TsI51A2	Transportarea pămîntului cu	t	2066	10,8	22312,8

		autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.			0	0
29	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100m3	10,65	254,16	2706,78
					20,76	221,07
30	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.	100m3	0,1	676	67,6
					0	0
31	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t	19,13	10,8	206,6
					0	0
32	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100m3	0,1	254,16	25,42
					20,76	2,08
33	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II. (impingera si asternerea)	100m3	0,1	2166	216,6
					0	0
34	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma.	100m3	0,1	1557,88	155,79
					0	0
35	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II.	100m2	22,37	113,4	2536,76
					0	0
36	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma.	100m3	6,71	1557,88	10453,37
					0	0
37	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.rambleiere in spatele borduriei	100m3	1,18	676	797,68
					0	0
38	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t	228,92	10,8	2472,34
					0	0
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100m3	1,18	254,16	299,91
					20,76	24,49
40	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I. (incarcarea pamintul vegetal)	100m3	0,935	975	911,63
					0	0
41	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t	112,22	10,8	1211,98
					0	0
42	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I . (impingerea si asternerea pamintului vegetal)	100m3	0,935	1668	1559,58
					0	0
43	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II.	100m2	6,23	312,58	1947,38
					169,52	1056,11
44	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp.	100m2	6,23	419,83	2615,55
					299,83	1867,95
45	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna.	100m2	6,23	181,58	1131,22
					38,06	237,09
		TOTAL 1.2. Lucrari pentru				58828,37

		terasamente				
		Inclusiv salariul				3408,79
		1.3. Constructia structurii rutiere				
46	DI110	Amenajarea stratului de egalizare drenant (balast amestec de agregate omogen optimal 0-63mm, h:24 cm)	m3	571,76	403,03	230438,15
					8,65	4945,15
47	DZ01B	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executata din piatra sparta, cu 4Yo ciment , piatra sparta si ciment - 4% - 89,4 kg/m3	m3	341,7	806,98	275745,34
					21,91	7486,92
48	TsI51B1	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 11 km.	t	751,74	24,36	18312,39
					0	0
49	DA10B	Strat rutier din material granular, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica.(amestec granular din piatra sparta cu ciment tip 1 Rc C5/6, fr. 0-31,5 mm) h=18cm	m3	340,68	557,66	189983,88
					50,74	17286,38
50	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0,65 l/m2	t	1,21	18705	22633,05
					0	0
51	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica.(BAD 22.4 50/70)	m2	1868,85	277,18	518010,83
					3,46	6465,47
52	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0,25l/m2	t	0,467	18705	8735,24
					0	0
53	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu aggregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica. (BA 16 50/70) (norma 0.0972tlm2)	m2	1868,85	176,37	329607,21
					2,88	5387,89
54	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA30 SM EN13285 de 10 cm.	m2	107	52,81	5650,86
					1,83	195,58
		TOTAL 1.3. Constructia structurii rutiere				1599116,94
		Inclusiv salariul				41767,39
		1.4. Constructia drumurilor laterale				
55	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF2)	m	14	242,57	3396,03
					39,21	548,92
56	material	Beton C16/20 (se adauga la norma DE10E)	m3	0,09	1450	130,5
					0	0
57	DI110	Amenajarea stratului de egalizare drenant (balast amestec de agregate omogen optimal 0-63mm, h=15 cm)	m3	5,06	403,03	2039,35
					8,65	43,76
58	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire. (piatra sparta LA30 fr.0-63mm, SM EN 1328542- A1 strat de fundatie h=20 cm	m3	5,78	668,5	3863,91
					34,6	199,96
59	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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. h=8	m2	28,89	269,68	7790,99
					34,37	992,82

		cm				
		TOTAL 1.4. Constructia drumurilor laterale				17220,78
		Inclusiv salariul				1785,47
		1.5. Amenajarea bordurei				
60	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF2)	m	485	242,57	117648,29
					39,21	19016,27
61	material	Beton C16/20 (se adauga la norma DE10E)	m3	2,92	1450	4234
					0	0
		TOTAL 1.5. Amenajarea bordurei				121882,29
		Inclusiv salariul				19016,27
		1.6. Constructia intrarilor in curti				
62	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamant cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.	100m3	1,2	676	811,2
					0	0
63	TsI51A2	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t	238,88	10,8	2579,9
					0	0
64	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100m3	1,2	254,16	304,99
					20,76	24,91
65	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20 XF2	m	81	150,74	12209,54
					17,3	1401,14
66	material	Beton C16/20 (se adauga la norma DE10E)	m3	-1,3	1450	-1885
					0	0
67	DI110	Amenajarea stratului de egalizare drenant (balast amestec de agregate omogen optimal 0-63mm, h=15 cm)	m3	36,36	403,03	14654,28
					8,65	314,48
68	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire. (piatra sparta LA30 fr.0-63mm, SM EN 1328542- A1 strat de fundatie h=20 cm	m3	46,16	668,5	30857,78
					34,6	1596,95
69	DE18A	Pavaje execute din placi de trotuare din beton prefabricat 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. h=8 cm	m2	219,25	269,68	59126,87
					34,37	7534,61
		TOTAL 1.6. Constructia intrarilor in curti				118659,55
		Inclusiv salariul				10872,08
		1.7. Constructia trotuarelelor				
70	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20 XF2	m	532	150,74	80191,02
					17,3	9202,54
71	material	Beton C16/20 (se adauga la norma DE10E)	m3	-8,52	1450	-12354
					0	0
72	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire. (piatra	m3	57,1	668,5	38171,12
					34,6	1975,43

		sparta LA30 fr.0-63mm, SM EN 1328542- A1 strat de fundatie h=12 cm				
73	DE18A	Pavaje execute din placi de trotuare din beton prefabricat 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. h=6 cm	m2	475,86	250,39	119151,95
					34,37	16353,1
		TOTAL 1.7. Constructia trotuarelor				225160,09
		Inclusiv salariul				27531,07
		1.8. Lucrari pentru ajustarea fintinilor				
74	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu.(elemente beton)	m3	0,46	273	125,58
					197,2	90,71
75	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.(incarcare material demolat)	100m3	0,0046	1125	5,18
					0	0
76	Tsi51A5	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km.	t	10,1	15,32	154,73
					0	0
77	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF2 la edificiile artificiale Alte utilaje:1,03	m3	0,23	2081,06	478,64
					183,94	42,31
78	DI124	Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri. (Dala din beton armat) 4 buc Alte materiale:1,03	m3	0,616	2181,29	1343,67
					334,43	206,01
79	AcE07A	Demontarea capacelor din fonta k:0.7 Коэффициент к трудозатратам=0,70	buc	4	28,25	113,01
					28,25	113,01
80	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I. (Люк легкий) existent	buc	4	65,44	261,75
					40,36	161,45
81	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip III A si B. (Люк тяжелый) Mat, marunte (scinduri etc.):1,02	buc	1	1547,4	1547,4
					47,28	47,28
		TOTAL 1.8. Lucrari pentru ajustarea fintinilor				4029,96
		Inclusiv salariul				660,77
		1.9. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
82	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial. (CKM 2.35)	buc	8	802,85	6422,8
					62,85	502,8
83	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial. (CKM 2.40)	buc	2	802,85	1605,7
					62,85	125,7
84	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel	buc	3	699,01	2097,03
					25,37	76,11

		sau aluminiu pe un stilp gata plantat. - indicatoare A700 forma triunghiulara			
85	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat. - indicatoare B900 forma triunghiulara	buc	2	1449,01
					25,37
86	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat. - indicatoare D-600x600 forma patrata	buc	3	849,01
					25,37
87	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat. - indicatoare D-850x850 forma patrata	buc	8	1449,01
					25,37
88	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile.	m2	90,61	191,3
					27,1
		TOTAL 1.9. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere			44496,06
		Inclusiv salariul			3489,97

Total ore manopera (ore)	2497,232
Total greutate materiale (tone)	0

Total		2261878,46
Asigurari sociale	24,0000%	34557,7
Total		2296436,16
Cheltuieli de transport	2,0000%	36888,36
Total		2333324,52
Cheltuieli de regie	2,0000%	46666,49
Total		2379991,01
Beneficiu de deviz	2,0000%	47599,82

Total General fara TVA	2427590,83
TVA (20%)	485518,17
TOTAL GENERAL	2913108,99
Inclusiv salariul	143990,4

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Primaria or. Durlești

Obiectul: Achiziționarea de lucrări de construcție complete sau lucrări parțiale publice din or.Durlești

Devizul local de resurse Nr.

str. Nicolae Dimo, km 0.00-km 0.30, in orasul Durlești mun. Chisinau

Intocmit in preturi curente 2025-05-06

Valoarea de deviz 2 913 108,99 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7123010010200	Betonist	h-om	379,4016	57,66	21876,3
2	7124010010700	Dulgher	h-om	3,52	57,66	202,96
3	7129020012800	Pavator	h-om	904,8276	57,66	52172,36
4	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	36,5078	57,66	2105,04
5	7129040010110	Asfaltator	h-om	205,5735	57,66	11853,37
6	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	5,58	57,66	321,74
7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,1549	57,66	470,21
8	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	677,1272	57,66	39043,16
9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6072	57,66	35,01
10	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,4392	57,66	659,58
11	9310060019930	Muncitor	h-om	264,493	57,66	15250,66
Total manopera						143990,4
Materiale						
1	1.1110001000131E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari (BAD 22.4 50170)	t	263,5079	1850	487489,52
2	1.1110001000131E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte/ (BA 16 50170) (norma 0.0972 tlm2)	t	175,6719	1750	307425,83
3	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	22,1351	350	7747,29
4	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	13,482	350	4718,7
5	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	132,9198	350	46521,92
6	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0696	350	24,37
7	1421102200000	Nisip bitumat	t	11,2131	350	3924,59
8	1421102200467	Balast 0-63mm	m3	748,0796	300	224423,88
9	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,829	360	2458,44
10	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	39,3302	360	14158,87
11	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,62	360	1303,2
12	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	30,9872	360	11155,39
13	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura/amestec granular din piatra sparta cu ciment tip 1 Rc C5/6, fr. 0-31,5 mm	m3	341,702	320	109344,65
14	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	440,793	300	132237,9

15	2010102903495	Scînduri de răšinoase	m3	0,0085	4360	37,1
16	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	6,23	120	747,6
17	2222222222992	Alte materiale	%	3	0	25,17
18	2222222222992	Materiale marunte (scinduri etc.)	%	2	0	29,41
19	2222222222992	Materiale marunte (scinduri etc.)	%	6	0	2,92
20	23203226000401	Bitum	t	1,7273	18000	31091,58
21	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	66,1453	164,93	10909,34
22	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	31,7135	37	1173,4
23	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	10,3295	81,12	837,93
24	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - indicatoare D-850x850 forma patrata	buc	8	1400	11200
25	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - indicatoare D-600x600 forma patlata	buc	3	800	2400
26	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - indicatoare A700 forma triunghiulara	buc	3	650	1950
27	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - indicatoare B900 forma triunghiulara	buc	2	1400	2800
28	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2371,76	2,35	5573,64
29	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1158,4	2,35	2722,24
30	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	39,38	2,35	92,54
31	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	38270,4	2,35	89935,44
32	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	5697,88	2,35	13390,02
33	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 6cm	m2	482,9979	171	82592,64
34	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 8cm	m2	251,8621	190	47853,8
35	2663102100000	Beton	m3	1	1400	1400
36	2663102100000	Beton C16/20 XF2	m3	0,2346	1450	340,17
37	2663102100001	Beton C16/20 XF2	m3	49,061	1450	71138,45
38	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	501,495	114	57170,43
39	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	616,065	60	36963,9
40	2666122800563	Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m	m3	0,616	1200	739,2
41	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	50,459	18	908,26
42	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	10	600	6000
43	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	32	2	64
44	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	64	1,2	76,8

45	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	32	2	64
46	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,64	58	37,12
47	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,32	66	21,12
48	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	64	1,8	115,2
49	2875274200000	Capac cu rama	buc	1	1420	1420
50	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	14,48	150	2172
51	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0739	1350	99,79
52	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	311,5472	20	6230,94
53	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	57,8605	20	1157,21

Total materiale

1844417,92

Utilaj

1	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	49,1118	220	10804,59
2	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	142,4625	400	56984,99
3	2222222222992	Alte utilaje	%	0	0	0
4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1334	180	24,01
5	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,069	25	1,73
6	2922140007000	Macara	h-ut	0,5543	600	332,57
7	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	52,6218	220	11576,8
8	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	4,3493	450	1957,18
9	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,5031	550	276,71
10	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	36,3841	600	21830,46
11	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	50,944	360	18339,83
12	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	26,2324	350	9181,33
13	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	52,8011	400	21120,46
14	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,177	380	447,26
15	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	16,7398	400	6695,93
16	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	8,1175	420	3409,36
17	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	26,2324	650	17051,03
18	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	24,6688	700	17268,17
19	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	11,4501	500	5725,05
20	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	17,069	520	8875,88
21	2952260003510	Excavator pe senile 0,71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,4174	580	242,1
22	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	4,3532	500	2176,61
23	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	11,0646	500	5532,32
24	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,8591	540	4243,91
25	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,9616	580	4037,73
26	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	26,3109	380	9998,14
27	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	26,3109	280	7367,05
28	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9	h-ut	49,1118	45	2210,03

		m3/min				
29	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,1334	65	8,67
30	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	26,3109	450	11839,91
31	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	8,1175	220	1785,85
32	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	4,3532	240	1044,77
33	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	34,6242	320	11079,74
Total utilaj						273470,15
Total						2261878,46
Asigurari sociale						34557,7
Total						2296436,16
Cheltuieli de transport						36888,36
Total						2333324,52
Cheltuieli de regie						46666,49
Total						2379991,01
Beneficiu de deviz						47599,82
TOTAL Deviz faraTVA						2427590,83
Total						2427590,83
TVA					20%	485518,17
TOTAL Deviz						2913108,99

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: str. Nicolae Dimo, km 0.00-km 0.30, in orasul Durlești mun. Chișinău

Catalog de preturi unitare pentru obiectul

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Total	
					Pe unitate de masura	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. Constructia drumului 1.1. Lucrari pregatitoare 1.1.1. Decapare structurii rutiere existente				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic.	m3			309,09
1.1	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6	57,66	92,26
1.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600	11,46
1.3	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	220	170,5
1.4	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	45	34,88
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (incarcare material demolat)	100m3			1125
2.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	500	1125
3	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t			10,8
3.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,027	400	10,8
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100m3			254,16
4.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	350	1,4
4.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	57,66	20,76
4.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4	580	232
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3			32,8
5.1	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	57,66	8,25
5.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600	14,34
5.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcăt	h-ut	0,0138	500	6,9

5.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	240	3,31
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.(incarcare material demolat)	100m3			1125
6.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	500	1125
7	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t			10,8
7.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,027	400	10,8
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100m3			254,16
8.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	350	1,4
8.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	57,66	20,76
8.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4	580	232
9	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2			21,91
9.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	57,66	21,91
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.(incarcare material demolat)	100m3			1125
10.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	500	1125
11	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t			10,8
11.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,027	400	10,8
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100m3			254,16
12.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	350	1,4
12.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	57,66	20,76
12.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4	580	232
		TOTAL 1.1.1. Decapare structurii rutiere existente				52530,28
		1.1.2. Decapare structurii existente la drumul laterale				
13	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2			21,91
13.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	57,66	21,91
14	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3			32,8
14.1	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	57,66	8,25

22.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	350	1,4
22.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	57,66	20,76
22.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4	580	232
		TOTAL 1.1.3. Demolare intrarilor in curti, trotuareo parcare				9103,85
		1.1.4. Demolarea bordurei				
23	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton.	m			18,45
						18,45
23.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,32	57,66	18,45
24	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1.	t			28,83
						28,83
24.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5	57,66	28,83
25	TsI51A2	Transportarea pamantului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t			10,8
						0
25.1	20003491	Autobasculanta 10 t	h-ut	0,027	400	10,8
26	TrI1AA09F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren.	t			23,06
						23,06
26.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4	57,66	23,06
		TOTAL 1.1.4. Demolarea bordurei				9616,27
		1.2. Lucrari pentru terasamente				
27	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.	100m3			676
						0
27.1	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,3	520	676
28	TsI51A2	Transportarea pamantului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t			10,8
						0
28.1	20003491	Autobasculanta 10 t	h-ut	0,027	400	10,8
29	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100m3			254,16
						20,76
29.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	350	1,4
29.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	57,66	20,76
29.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4	580	232
30	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.	100m3			676
						0

30.1	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,3	520	676
31	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t			10,8
31.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,027	400	10,8
32	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100m3			254,16
32.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	350	20,76
32.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	57,66	20,76
32.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4	580	232
33	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II. (impingera si asternerea)	100m3			2166
33.1	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,61	600	0
34	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma.	100m3			1557,88
34.1	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	420	500,64
34.2	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,59	500	795
34.3	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	220	262,24
35	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II.	100m2			113,4
35.1	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	600	0
36	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma.	100m3			1557,88
36.1	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	420	500,64
36.2	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,59	500	795
36.3	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	220	262,24
37	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.ramblieri in spatele borduriei	100m3			676
37.1	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,3	520	0
38	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t			10,8
38.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,027	400	0

39	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100m3			254,16
39.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	350	20,76 1,4
39.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	57,66	20,76
39.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4	580	232
40	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I. (incarcarea pamintul vegetal)	100m3			975
40.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,95	500	975 0
41	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t			10,8 0
41.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,027	400	10,8
42	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I .(impingerea si asternerea pamintului vegetal)	100m3			1668 0
42.1	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,78	600	1668
43	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II.	100m2			312,58 169,52
43.1	9310060019930	Muncitor	h-om	2,94	57,66	169,52
43.2	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,038	500	19
43.3	2952260003510	Excavator pe senile 0,71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,067	580	38,86
43.4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,142	600	85,2
44	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp.	100m2			419,83 299,83
44.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1	120	120
44.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2	57,66	299,83
45	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna.	100m2			181,58 38,06
45.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	20	20
45.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,66	57,66	38,06
45.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386	320	123,52
		TOTAL 1.2. Lucrari pentru terasamente				58828,37
		1.3. Constructia structurii rutiere				
46	DI110	Amenajarea stratului de egalizare drenant (balast amestec de agregate omogen optimal 0-63mm, h:24 cm)	m3			403,03 8,65

46.1	1421102200467	Balast 0-63mm	m3	1,22	300	366
46.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,07	20	1,4
46.3	9310060019930	Muncitor	h-om	0,15	57,66	8,65
46.4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	600	12,96
46.5	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	400	10,92
46.6	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	320	3,1
47	DZ01B	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, execute din piatra sparta, cu 4Yo ciment , piatra sparta si ciment - 4% - 89.4 kg/m3	m3			806,98
						21,91
47.1	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	112	2,35	263,2
47.2	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,29	300	387
47.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,155	20	3,1
47.4	7123010010200	Betonist	h-om	0,38	57,66	21,91
47.5	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,077	280	21,56
47.6	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,023	540	12,42
47.7	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,077	380	29,26
47.8	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	0,154	220	33,88
47.9	2952270007200	Incaricator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,077	450	34,65
48	TsI51B1	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 11 km.	t			24,36
						0
48.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0609	400	24,36
49	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica.(amestec granular din piatra sparta cu ciment tip 1 Rc C5/6, fr. 0-31,5 mm) h=18cm	m3			557,66
						50,74
49.1	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura/amestec granular din piatra sparta cu ciment tip 1 Rc C5/6, fr. 0-31,5 mm	m3	1,003	320	320,96
49.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,115	360	41,4
49.3	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,72	20	14,4
49.4	7123010010200	Betonist	h-om	0,72	57,66	41,52
49.5	7129020012800	Pavator	h-om	0,16	57,66	9,23
49.6	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,077	350	26,95
49.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,072	320	23,04
49.8	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,004	600	2,4

49.9	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,077	360	27,72
49.10	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,077	650	50,05
50	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0,65 l/m2	t			18705
50.1	23203226000401	Bitum	t	1,03	18000	18540
50.2	2952220000000	Autogudronator 3500 I - 3600 I	h-ut	0,3	550	165
51	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica.(BAD 22.4 50/70)	m2			277,18
51.1	1.1110001000131E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari (BAD 22.4 50170)	t	0,141	1850	260,85
51.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	350	1,05
51.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	18	0,29
51.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	57,66	3,46
51.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	400	3,16
51.6	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	360	2,84
51.7	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	700	5,53
52	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0,25l/m2	t			18705
52.1	23203226000401	Bitum	t	1,03	18000	18540
52.2	2952220000000	Autogudronator 3500 I - 3600 I	h-ut	0,3	550	165
53	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu aggregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica. (BA 16 50/70) (norma 0,0972tlm2)	m2			176,37
53.1	1.1110001000131E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu aggregate marunte/ (BA 16 50170) (norma 0,0972tlm2)	t	0,094	1750	164,5
53.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	350	1,05
53.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	18	0,2
53.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	57,66	2,88
53.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400	2,12
53.6	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	360	1,91
53.7	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700	3,71
54	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA30 SM ENI3285 de 10 cm.	m2			52,81
54.1	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,126	350	44,1
54.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,007	20	0,14

54.3	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	57,66	1,83
54.4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0035	600	2,1
54.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,001	320	0,32
54.6	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	380	4,18
54.7	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0004	360	0,14
		TOTAL 1.3. Constructia structurii rutiere				1599116,94
		1.4. Constructia drumurilor laterale				
55	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF2)	m			242,57
						39,21
55.1	2663102100001	Beton C16/20 XF2	m3	0,053	1450	76,85
55.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5	2,35	8,23
55.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	360	3,6
55.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,006	20	0,12
55.5	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,005	114	114,57
55.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,17	57,66	9,8
55.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,51	57,66	29,41
56	material	Beton C16/20 (se adauga la norma DE10E)	m3			1450
						0
56.1	2663102100001	Beton C16/20 XF2	m3	1	1450	1450
57	DI110	Amenajarea stratului de egalizare drenant (balast amestec de agregate omogen optimal 0-63mm, h=15 cm)	m3			403,03
						8,65
57.1	1421102200467	Balast 0-63mm	m3	1,22	300	366
57.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,07	20	1,4
57.3	9310060019930	Muncitor	h-om	0,15	57,66	8,65
57.4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	600	12,96
57.5	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	400	10,92
57.6	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	320	3,1
58	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire. (piatra sparta LA30 fr.0-63mm, SM EN 1328542- A1 strat de fundatie h=20 cm	m3			668,5
						34,6
58.1	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	350	71,05
58.2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	350	426,65
58.3	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	20	3
58.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,6	57,66	34,6

58.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600	25,2
58.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	400	103,2
58.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	320	4,8
59	DE18A	Pavaje execute din placi de trotuare din beton prefabricat 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. h=8 cm	m2			269,68
59.1	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 8cm	m2	1,015	190	192,85
59.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
59.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
59.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	360	1,8
59.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	360	15,41
59.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	150	3
59.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
59.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
		TOTAL 1.4. Constructia drumurilor laterale				17220,78
		1.5. Amenajarea bordurei				
60	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20 XF2)	m			242,57
60.1	2663102100001	Beton C16/20 XF2	m3	0,053	1450	76,85
60.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5	2,35	8,23
60.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	360	3,6
60.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,006	20	0,12
60.5	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,005	114	114,57
60.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,17	57,66	9,8
60.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,51	57,66	29,41
61	material	Beton C16/20 (se adauga la norma DE10E)	m3			1450
61.1	2663102100001	Beton C16/20 XF2	m3	1	1450	1450
		TOTAL 1.5. Amenajarea bordurei				121882,29
		1.6. Constructia intrarilor in curti				
62	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.	100m3			676
						0

62.1	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,3	520	676
63	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t			10,8
63.1	20003491	Autobasculanta 10 t	h-ut	0,027	400	10,8
64	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100m3			254,16
64.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	350	1,4
64.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	57,66	20,76
64.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4	580	232
65	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20 XF2	m			150,74
65.1	2663102100001	Beton C16/20 XF2	m3	0,048	1450	69,6
65.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	2,35	2,4
65.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	360	1,08
65.4	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	1,005	60	60,3
65.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,003	20	0,06
65.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	57,66	6,92
65.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	57,66	10,38
66	material	Beton C16/20 (se adauga la norma DE10E)	m3			1450
66.1	2663102100001	Beton C16/20 XF2	m3	1	1450	1450
67	DI110	Amenajarea stratului de egalizare drenant (balast amestec de agregate omogen optimal 0-63mm, h=15 cm)	m3			403,03
67.1	1421102200467	Balast 0-63mm	m3	1,22	300	366
67.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,07	20	1,4
67.3	9310060019930	Muncitor	h-om	0,15	57,66	8,65
67.4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	600	12,96
67.5	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	400	10,92
67.6	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	320	3,1
68	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire. (piatra sparta LA30 fr.0-63mm, SM EN 1328542- A1 strat de fundatie h=20 cm	m3			668,5
68.1	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	350	71,05
68.2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	350	426,65

68.3	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	20	3
68.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,6	57,66	34,6
68.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600	25,2
68.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	400	103,2
68.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	320	4,8
69	DE18A	Pavaje execute din placi de trotuare din beton prefabricat 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. h=8 cm	m2			269,68
						34,37
69.1	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 8cm	m2	1,015	190	192,85
69.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
69.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
69.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	360	1,8
69.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	360	15,41
69.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	150	3
69.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
69.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
		TOTAL 1.6. Constructia intrarilor in curti				118659,55
		1.7. Constructia trotuarelor				
70	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20 XF2	m			150,74
						17,3
70.1	2663102100001	Beton C16/20 XF2	m3	0,048	1450	69,6
70.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	2,35	2,4
70.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	360	1,08
70.4	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	1,005	60	60,3
70.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,003	20	0,06
70.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	57,66	6,92
70.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	57,66	10,38
71	material	Beton C16/20 (se adauga la norma DE10E)	m3			1450
						0
71.1	2663102100001	Beton C16/20 XF2	m3	1	1450	1450
72	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire. (piatra sparta LA30 fr.0-63mm, SM EN 1328542- A1	m3			668,5
						34,6

		strat de fundatie h=12 cm				
72.1	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatische 15-25 mm	m3	0,203	350	71,05
72.2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatische 40-63 mm	m3	1,219	350	426,65
72.3	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	20	3
72.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,6	57,66	34,6
72.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600	25,2
72.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	400	103,2
72.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	320	4,8
73	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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. h=6 cm	m2			250,39
						34,37
73.1	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 6cm	m2	1,015	171	173,57
73.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
73.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,87	2,35	18,49
73.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	360	1,8
73.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	360	15,41
73.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	150	3
73.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
73.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
		TOTAL 1.7. Constructia trotuarelor				225160,09
		1.8. Lucrari pentru ajustarea fintinilor				
74	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu.(elemente beton)	m3			273
						197,2
74.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	20	1
74.2	7123010010200	Betonist	h-om	2,1	57,66	121,09
74.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32	57,66	76,11
74.4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,29	180	52,2
74.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,29	65	18,85
74.6	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,15	25	3,75
75	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.(incarcare material demolat)	100m3			1125
						0
75.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	500	1125

76	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanță de: 5 km.	t			15,32
						0
76.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0383	400	15,32
77	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF2 la edificiile artificiale Alte utilaje:1,03	m3			2081,06
77.1	2663102100000	Beton C16/20 XF2	m3	1,02	1450	1479
77.2	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,037	4360	161,32
77.3	2222222222992	Alte utilaje	%	3	0	0
77.4	9310060019930	Muncitor	h-om	3,19	57,66	183,94
77.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	600	256,8
78	DI124	Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri. (Dala din beton armat) 4 buc Alte materiale:1,03	m3			2181,29
78.1	4029050	Mortar de ciment	m3	0,12	1350	162
78.2	2666122800563	Dale din beton armat la rigole 0,5x1,0 m	m3	1	1200	1200
78.3	2222222222992	Alte materiale	%	3	0	0
78.4	9310060019930	Muncitor	h-om	5,8	57,66	334,43
78.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,74	600	444
79	AcE07A	Demontarea capacelor din fonta k:0.7 Коэффициент к трудозатратам=0,70	buc			28,25
79.1	2222222222992	Materiale marunte (scinduri etc.)	%	3	0	0
79.2	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,49	57,66	28,25
80	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I. (Люк легкий) existent	buc			65,44
80.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,47	2,35	15,2
80.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,025	360	9
80.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,007	20	0,14
80.4	2222222222992	Materiale marunte (scinduri etc.)	%	3	0	0
80.5	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7	57,66	40,36
81	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip III A si B. (Люк тяжелый) Mat, marunte (scinduri etc.):1,02	buc			1547,4
81.1	2875274200000	Capac cu rama	buc	1	1420	1420
81.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5	2,35	31,73

81.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	360	18,72
81.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,013	20	0,26
81.5	2222222222992	Materiale marunte (scinduri etc.)	%	2	0	0
81.6	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	57,66	47,28
		TOTAL 1.8. Lucrari pentru ajustarea fintinilor				4029,96
		1.9. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
82	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial. (CKM 2.35)	buc			802,85
						62,85
82.1	2663102100000	Beton	m3	0,1	1400	140
82.2	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1	600	600
82.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,33	57,66	19,03
82.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,76	57,66	43,82
83	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial. (CKM 2.40)	buc			802,85
						62,85
83.1	2663102100000	Beton	m3	0,1	1400	140
83.2	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1	600	600
83.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,33	57,66	19,03
83.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,76	57,66	43,82
84	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat. - indicatoare A700 forma triunghiulara	buc			699,01
						25,37
84.1	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - indicatoare A700 forma triunghiulara	buc	1	650	650
84.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	1,2	4,8
84.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2	2	4
84.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	1,8	7,2
84.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	2	4
84.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
84.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
84.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	57,66	12,69
84.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	57,66	12,69
85	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat. - indicatoare B900 forma triunghiulara	buc			1449,01
						25,37
85.1	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - indicatoare B900 forma triunghiulara	buc	1	1400	1400

85.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	1,2	4,8
85.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5,8	buc	2	2	4
85.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	1,8	7,2
85.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	2	4
85.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
85.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
85.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	57,66	12,69
85.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	57,66	12,69
86	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat. - indicatoare D-600x600 forma patlata	buc			849,01
86.1	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - indicatoare D-600x600 forma patlata	buc	1	800	800
86.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	1,2	4,8
86.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5,8	buc	2	2	4
86.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	1,8	7,2
86.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	2	4
86.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
86.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
86.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	57,66	12,69
86.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	57,66	12,69
87	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat. - indicatoare D-850x850 forma patrata	buc			1449,01
87.1	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - indicatoare D-850x850 forma patrata	buc	1	1400	1400
87.2	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4	1,2	4,8
87.3	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5,8	buc	2	2	4
87.4	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	1,8	7,2
87.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2	2	4
87.6	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	66	1,32
87.7	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58	2,32
87.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	57,66	12,69
87.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	57,66	12,69
88	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile.	m2			191,3
						27,1

88.1	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,73	164,93	120,4
88.2	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,35	37	12,95
88.3	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,114	81,12	9,25
88.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	57,66	21,91
88.5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,09	57,66	5,19
88.6	2940340004200	Masina de trasat benzi marcat motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,048	450	21,6
		TOTAL 1.9. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				44496,06

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.