

**Executarea lucrarilor de
constructie-montaj, sens
giratoriu din str.Cartusa
or.Durlesti, mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lot 1

Valoarea de deviz 1 744 005,95 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. Lucrari de demolare				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	199,000	19,840 19,840	3 948,160 3 948,160
2	TsC03H1	Incarcarea bordurii din demolari in autobasculanta. Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica	100 m3	0,340	1 365,000 0,000	464,100 0,000
3	TsI51A2	Transportarea materialului din demolare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	81,670	10,800 0,000	882,000 0,000
4	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2	31,850	8,059 8,059	256,680 256,680
5	TsC03H1	Incarcarea bordurii din demolari in autobasculanta. Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica	100 m3	0,019	1 370,526 0,000	26,040 0,000
6	TsI51A2	Transportarea materialului din demolare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	4,590	10,806 0,000	49,600 0,000
7	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h med=0.15m (material existent sub pavaj)	m3	4,780	24,299 8,872	116,148 42,408
8	TsC03H1	Incarcarea bordurii din demolari in autobasculanta. Sapatura mecanica cu	100 m3	0,048	1 365,000	65,520

1	2	3	4	5	6	7
		excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica			0,000	0,000
9	TsI51A2	Transportarea materialului din demolare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	6,450	10,791 0,000	69,600 0,000
Total Lucrari de demolare						5 877,848
Incluziv salariu						4 247,248
2. Lucrari de terasament						
10	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Decaparea covatei drumului)	100 m3	2,880	1 624,531 0,000	4 678,650 0,000
11	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	2,880	1 180,229 0,000	3 399,060 0,000
12	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	544,340	10,800 0,000	5 878,800 0,000
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,880	151,783 22,324	437,134 64,294
14	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	10,670	85,066 0,000	907,650 0,000
15	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	3,200	1 235,844 0,000	3 954,700 0,000
16	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului pentru asternerea in spatele bordurii)	100 m3	1,190	1 180,235 0,000	1 404,480 0,000
17	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	224,820	10,800 0,000	2 428,000 0,000
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30	m3	118,950	19,220	2 286,188

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			19,220	2 286,188
19	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	3,965	519,565 519,565	2 060,074 2 060,074
20	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,189	1 378,061 546,841	1 638,514 650,194
21	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 pamintului pentru amenajarea stratului vegetal din rezerve locale)	100 m3	0,595	818,824 0,000	487,200 0,000
22	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	86,240	10,798 0,000	931,200 0,000
23	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	59,500	19,220 19,220	1 143,590 1 143,590
24	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	3,965	365,808 365,808	1 450,428 1 450,428
25	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	3,965	442,400 322,400	1 754,116 1 278,316
26	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	3,965	140,814 40,922	558,329 162,254
Total Lucrari de terasament						35 398,113
Incluziv salariu						9 095,338
3. Imbracamintea rutiera						
27	DI155B K=1.2	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: h med.=12 cm K=1.2	m2	993,260	47,818 4,323	47 495,615 4 293,500

1	2	3	4	5	6	7
28	TsC03F1	(Incarcarea asfaltului frezat) 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	100 m3	1,192	945,000 0,000	1 126,440 0,000
29	TsI51A2	Transportarea asfaltului frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	262,220	10,800 0,000	2 832,000 0,000
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,192	151,836 22,314	180,988 26,598
31	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h med=0.17m	m3	168,850	24,314 8,866	4 105,452 1 497,052
32	TsC03F1	(Incarcarea materialului din decapare) 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	100 m3	1,688	945,000 0,000	1 595,160 0,000
33	TsI51A2	Transportarea asfaltului frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	227,950	10,801 0,000	2 462,000 0,000
34	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,688	151,745 22,332	256,146 37,696
35	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec optimal Pietris - nisip fr.0-32 h=15 cm (coeficient de compactare K=1.20	m3	184,960	474,040 22,940	87 678,415 4 242,970
36	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.8-63 conf.SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore h=28 cm	m3	326,650	641,910 37,200	209 679,805 12 151,380
37	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2	t	0,653	10 844,594 0,000	7 081,520 0,000
38	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22.4 leg.liant 50/70 conform CP D.02.25:2021, h=0.06 m	m2	1 004,210	248,005 3,720	249 049,591 3 735,686

1	2	3	4	5	6	7
		(nisipul bitumat se exclude din normativ)				
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.70 l/m2	t	0,236	10 834,831 0,000	2 557,020 0,000
40	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2	t	0,167	10 837,126 0,000	1 809,800 0,000
41	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (Geocompozit Clas Grid GG100)	m2	370,650	15,897 2,356	5 892,164 873,270
42	DB16H K=1.2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (nisipul butumat si otelul patrat se exclud din norma, norma la beton asfaltic BA 16 - 0.0974tn/m2 K= 1.2	m2	1 004,21 0	217,632 3,720	218 548,713 3 735,686
Total Imbracamintea rutiera						842 350,829
Incluziv salariu						30 593,838
		4. Amenajarea benzii de incadrare				
43	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat, vibropresate, gros.100 mm, 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 (Piatra de pavaj vibropresat, C12/15 XM2, h=0.10 m conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010, culoare sura.	m2	48,000	302,395 36,952	14 514,940 1 773,696
44	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat, vibropresate, gros.100 mm, 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 (Piatra de pavaj vibropresat, C12/15 XM2, h=0.10 m conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010, culoare rosie	m2	14,500	302,403 36,952	4 384,840 535,804
Total Amenajarea benzii de incadrare						18 899,780
Incluziv salariu						2 309,500

1	2	3	4	5	6	7
		5. Montarea bordurei Orizontal la banda de incadrare suplimentara				
45	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	2,580	524,197 61,375	1 352,428 158,348
46	DE10E	Borduri prefabricate din beton, BRR 50.30.22/14, pe fundatie de beton monolit C16/20	m	43,000	198,150 42,160	8 520,450 1 812,880
Total Montarea bordurei Orizontal la banda de incadrare suplimentara						9 872,878
Incluziv salariu						1 971,228
		6. Montarea bordurii PB 100.30.15				
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	27,360	524,180 61,379	14 341,572 1 679,332
48	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton PB100.30.15, pe fundatie de beton monolit C16/20	m	456,050	248,400 42,160	113 283,040 19 227,130
Total Montarea bordurii PB 100.30.15						127 624,612
Incluziv salariu						20 906,462
		7. Constructia trotuarelor				
49	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Lucrari de decapare)	100 m3	0,059	1 624,576 0,000	95,850 0,000
50	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	0,059	1 181,695 0,000	69,720 0,000
51	TsI51A2	Transportarea asfaltului frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	11,090	10,784 0,000	119,600 0,000
52	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,059	152,237 22,068	8,982 1,302
53	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,999	519,584 519,584	519,064 519,064

1	2	3	4	5	6	7
54	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg	100 m3	0,200	1 378,040 546,840	275,608 109,368
55	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec optimal Pietris - nisip fr.0.32 h=15 cm (coeficient de compactare K=1.20	m3	7,540	474,050 22,942	3 574,335 172,980
56	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.8-32 conf.SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore h=28 cm	m3	22,630	641,905 37,200	14 526,306 841,836
57	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (borduri mici 100x20x8 cm, pe fundatie din beton C16/20 cu normetivul 0.032/m.l.)	m	36,550	135,531 18,600	4 953,664 679,830
58	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 (Piatra de pavaj presata h=6 cm)	m2	99,900	256,723 36,952	25 646,639 3 691,480
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 (Piatra de pavaj presata tactil indicator de directie h=6 cm)	m2	32,600	327,770 36,953	10 685,311 1 204,660
60	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 (Piatra de pavaj presata tactil indicator de directie h=6 cm)	m2	18,380	327,782 36,950	6 024,631 679,148
Total Constructia trotuarelor						66 499,710
Incluziv salariu						7 899,668
8. Instalarea parapetului pietonal						

1	2	3	4	5	6	7
61	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m, teren mijlociu	m3	3,600	73,780 73,780	265,608 265,608
62	TrH1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	6,800	27,900 27,900	189,720 189,720
63	TsI51A2	Transportarea asfaltului frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	6,800	10,824 0,000	73,600 0,000
64	DI119	Fundatii monolite din beton C12/15	m3	3,200	1 679,983 197,780	5 375,946 632,896
65	DI127	Montarea parapetului petonal din otel zincat	t	0,793	23 067,213 1 946,784	18 292,300 1 543,800
66	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	59,400	82,326 69,440	4 890,164 4 124,736
Total Instalarea parapetului pietonal						29 087,338
Incluziv salariu						6 756,760
		9. Lucrari pentru siguranta rutiera				
67	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial de tip CKM 1.35 (9.6 kg)	buc	30,000	674,980 67,580	20 249,400 2 027,400
68	DI119	Fundatii monolite din beton de ciment C8/10 XF2 (0.076 m3/unit)	m3	2,280	1 613,678 197,775	3 679,186 450,926
69	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat - Dimesiunile indicatoare 250x1000 mm (A47)	buc	4,000	737,740 27,280	2 950,960 109,120
70	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatia rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat - indicatoare d=900 (B1)	buc	4,000	662,740 27,280	2 650,960 109,120
71	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat - Dimesiunile indicatoare 600x600mm (B4)	buc	4,000	597,740 27,280	2 390,960 109,120
72	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru	buc	16,000	597,740	9 563,840

1	2	3	4	5	6	7
		circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimesiunile indicatoare 600mm (C39, D5, D7, inainte sau la stinga)			27,280	436,480
73	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimesiunile indicatoare 500x650mm (G14)	buc	4,000	597,740 27,280	2 390,960 109,120
74	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimesiunile indicatoare 850x850mm (G2)	buc	16,000	617,740 27,280	9 883,840 436,480
75	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimesiunile indicatoare 700x700mm (G2) (Directia drumului cu prioritate)	buc	4,000	597,740 27,280	2 390,960 109,120
76	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimesiunile indicatoare 150x300mm (P12)	buc	1,000	557,740 27,280	557,740 27,280
77	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimesiunile indicatoare 450x200mm (P25)	buc	5,000	547,740 27,280	2 738,700 136,400
78	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2	191,800	114,387 29,140	21 939,430 5 589,052
79	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare galbena)	m2	6,200	114,418 29,140	709,394 180,668
80	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare rosie)	m2	44,520	114,390 29,141	5 092,626 1 297,350
Total Lucrari pentru siguranta rutiera						87 188,95
Incluziv salariu						11 127,63
Total			lei		1 222 800,06	

Asigurari sociale	24,00 %	22 777,84
Transportarea materialelor	3,00 %	29 009,18
Cheltuieli de depozitare	2,00 %	19 339,45
Total	100,00 +	1 293 926,54
Cheltuieli de regie	8,00 %	103 514,12
Total	100,00 +	1 397 440,66
Beneficiu de deviz	4,00 %	55 897,62
Total	100,00 +	1 453 338,29
TVA	20,00 %	290 667,65

Total deviz:

1 744 005,95

Incluziv salariu

94 907,67

Intocmit

_____ (SRL "Vastavit")

Verificat

**Executarea lucrarilor de constructie-
montaj, sens giratoriu din str.Cartusa
or.Durlesti, mun.Chisinau**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lot 1

Valoarea de deviz 1 744 005,95 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 u/m	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № Lot 1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	9,900	62,00	613,800
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	12,760	62,00	791,120
3.	7129020012800	Pavator	h-om	678,294	62,00	42 054,228
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	23,235	62,00	1 440,570
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	120,506	62,00	7 471,372
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	88,355	62,00	5 478,010
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	457,888	62,00	28 389,056
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,370	62,00	208,940
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	136,461	62,00	8 460,582
					Total manopera	94 907,67

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,965	120,00	475,800
2.	11110001000131022	Beton asfaltic deschis cu griblura BAD 22.4 leg. liant 50/70	t	141,594	1 650,00	233 630,100
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica BA 16 rul 50/70.	t	117,372	1 750,00	205 401,000
4.	1411122201648	Piatra sparta pentru pt.drumuri 8-63 conform SM SR EN 13242+A1	m3	66,310	350,00	23 208,500
5.	14111222016481	Piatra sparta pentru pt.drumuri 8-32 conform SM SR EN 13242+A1	m3	4,594	350,00	1 607,900
6.	141112220167216	Piatra sparta LA30 fr.16-32 mm conf.SM EN 13242+A1 pentru pt.drumuri h=10 cm	m3	425,772	350,00	149 020,200
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,024	350,00	8,400
8.	14111222017528	Piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm	m3	34,431	350,00	12 050,850
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	6,628	0,00	0,000
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,100	290,00	1 479,000
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,067	290,00	309,430
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	9,133	290,00	2 648,570
13.	142140220039310	Pietris - nisip fr.0-32	m3	231,000	310,00	71 610,000
14.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	5,940	24,00	142,560
15.	1711217329883	Geocompozit Glas Grid GG100	m	269,833	18,60	5 018,894
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,970	5,00	14,850
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,202	4 200,00	848,400
18.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,891	22,00	19,602
19.	23203226000401	Bitum	t	1,088	10 400,00	11 315,200

20.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	7,128	76,00	541,728
21.	2430126108720	Email alb ii E.109-5 (culoare alba)	kg	140,014	72,00	10 081,008
22.	24301261087202 2	Email alb ii E.109-5 (culoare galbena)	kg	4,526	72,00	325,872
23.	24301261087202 3	Email alb ii E.109-5 (culoare rosie)	kg	32,500	72,00	2 340,000
24.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	1,782	11,20	19,958
25.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	84,882	18,00	1 527,876
26.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	27,647	42,00	1 161,174
27.	26151073201326	Indicator rutier d=900 (B1)	buc	4,000	625,00	2 500,000
28.	2615107326105	Indicatoare 250x1000 mm (A47)	buc	4,000	700,00	2 800,000
29.	26151073261060	Indicatoare 500x650mm (G14)	buc	4,000	560,00	2 240,000
30.	26151073261060 60	Indicatoare 600x600mm (B4)	buc	4,000	560,00	2 240,000
31.	26151073261065	Indicatoare 600mm (C39, D5, D7)	buc	16,000	560,00	8 960,000
32.	26151073261085	Indicatoare 850x850mm (G2)	buc	16,000	580,00	9 280,000
33.	26151073261087	Indicatoare 450x200mm (P25)	buc	5,000	510,00	2 550,000
34.	26151073261087 0	Indicatoare 700x700mm (G2)	buc	4,000	560,00	2 240,000
35.	26151073261087 4	Indicatoare 150x300mm (P12)	buc	1,000	520,00	520,000
36.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 783,956	2,40	4 281,494
37.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	341,408	2,40	819,379
38.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 679,301	2,40	4 030,322
39.	26611128006551 00	Piatra de pavaj, C12/15 XM2, h=0.10 m vibropresate, gros.100 mm, culoare sura	m2	48,720	225,00	10 962,000
40.	26611128006551 001	Piatra de pavaj, C12/15 XM2, h=0.10 m vibropresate, gros.100 mm, culoare rosie	m2	14,718	225,00	3 311,550
41.	26611128006556 0	Piatra de pavaj presata h=6 cm	m2	101,398	180,00	18 251,640
42.	26611128006556 1	Piatra de pavaj presata tactil h=6 cm	m2	51,745	250,00	12 936,250
43.	2663102100000	Beton	m3	2,280	1 150,00	2 622,000
44.	26631021000001 5	Beton monolit C12.15	m3	3,264	1 150,00	3 753,600
45.	26631021000008	Beton de ciment C8/10XF2	m3	2,326	1 085,00	2 523,710
46.	26631021000016	Beton clasa..C16/20	m3	28,618	1 350,00	38 634,300
47.	2666122800291	Bordura beton BRR 50.30.22/14	m	43,215	70,00	3 025,050
48.	26661228002910 0	Bordura beton PB100.30.15	m	458,330	120,00	54 999,600
49.	26661228003258	BordurI mici, 100x20x8 cm	m	36,733	70,00	2 571,310
50.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	5,940	4,50	26,730
51.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	13,256	16,20	214,747
52.	27106034203791 6	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	16,067	16,20	260,285
53.	28111063013001	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	t	0,817	20 500,0 0	16 748,500
54.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial DE TIP CKM 2.35	buc	30,000	520,00	15 600,000
55.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	116,000	1,15	133,400
56.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	232,000	0,80	185,600
57.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	116,000	0,60	69,600
58.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	2,320	36,00	83,520
59.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	1,160	36,00	41,760
60.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	232,000	0,40	92,800
61.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	4,268	24,00	102,432
62.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	164,187	15,00	2 462,805
63.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,104	15,00	46,560
64.	4100126202818	Apa	m3	2,994	15,00	44,910
		Total materiale de constructii				966 972,72

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	12,575	80,00	1 006,000
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,288	120,00	754,560
3.	2922140007000	Macara	h-ut	2,416	350,00	845,600
4.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	11,641	450,00	5 238,450
5.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	36,115	600,00	21 669,000
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,317	420,00	133,140
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	40,686	450,00	18 308,700
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	14,320	320,00	4 582,400
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	133,888	320,00	42 844,160
10.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	3,814	450,00	1 716,300
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	14,320	800,00	11 456,000
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	20,566	420,00	8 637,720
13.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	2,396	180,00	431,280
14.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	5,088	320,00	1 628,160
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,328	320,00	744,960
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	14,432	80,00	1 154,560
17.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	3,814	160,00	610,240
18.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	2,396	160,00	383,360
19.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	36,115	350,00	12 640,250
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	39,316	400,00	15 726,400
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	47,311	220,00	10 408,420
		Total utilaje de constructii				160 919,66

Total:

Total	Lei	1 222 800,06
Asigurari sociale	24,00 %	22 777,84
Transportarea materialelor	3,00 %	29 009,18
Cheltuieli de depozitare	2,00 %	19 339,45
Total	100,00 +	1 293 926,54
Cheltuieli de regie	8,00 %	103 514,12
Total	100,00 +	1 397 440,66
Beneficiu de deviz	4,00 %	55 897,62
Total	100,00 +	1 453 338,29
TVA	20,00 %	290 667,65

Total deviz:**1 744 005,95**

Intocmit _____ (SRL "Vastavit")

Verificat _____

Investitor
Obiect**Executarea lucrarilor de constructie-montaj, sens giratoriu din str.Cartusa or.Durlesti, mun.Chisinau****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № Lot 1**

(formular desfășurat)

№ 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. Lucrari de demolare				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			19,840 19,840
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	62,00	19,840
2	TsC03H 1	Incarcarea bordurii din demolari in autbasculanta. Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica	100 m3			1 365,000 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2500	420,00	1 365,000
3	TsI51A2	Transportarea materialului din demolare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,800 0,000
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	400,00	10,800
4	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2			8,059 8,059
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	62,00	8,059
5	TsC03H 1	Incarcarea bordurii din demolari in autbasculanta. Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica	100 m3			1 370,526 0,000
	295226000	Excavator pe senile cu o cupa cu motor	h-ut	3,2500	420,00	1 370,526

1	2	3	4	5	6	7
	3501	termic, 0,40-0,70 mc				
6	TsI51A2	Transportarea materialului din demolare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,806 0,000
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	400,00	10,806
7	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h med=0.15m (material existent sub pavaj)	m3			24,299 8,872
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1430	62,00	8,872
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,732
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	180,00	2,485
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	160,00	2,209
8	TsC03H 1	Incarcarea bordurii din demolari in autbasculanta. Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica	100 m3			1 365,000 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2500	420,00	1 365,000
9	TsI51A2	Transportarea materialului din demolare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,791 0,000
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	400,00	10,791
		2. Lucrari de terasament				
10	TsC21B 1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Decaparea covatei drumului)	100 m3			1 624,531 0,000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	450,00	1 624,531
11	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			1 180,229 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	420,00	1 180,229
12	TsI51A2	Transportarea pamintului cu	t			10,800

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km				0,000
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	400,00	10,800
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			151,783 22,324
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	62,00	22,324
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,458
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,000
14	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			85,066 0,000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	450,00	85,066
15	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 235,844 0,000
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,00	536,344
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	320,00	508,800
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	160,00	190,700
16	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului pentru asternerea in spatele bordurii)	100 m3			1 180,235 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	420,00	1 180,235
17	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,800 0,000
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	400,00	10,800
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			19,220 19,220

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	62,00	19,220
19	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			519,565 <hr/> 519,565
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	62,00	519,565
20	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 378,061 <hr/> 546,841
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	62,00	546,841
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	80,00	831,220
21	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 pamintului pentru amenajarea stratului vegetal din rezerve locale)	100 m3			818,824 <hr/> 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	420,00	818,824
22	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,798 <hr/> 0,000
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	400,00	10,798
23	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			19,220 <hr/> 19,220
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	62,00	19,220

1	2	3	4	5	6	7
24	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2			365,808 ----- 365,808
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	62,00	365,808
25	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			442,400 ----- 322,400
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	62,00	322,400
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	120,00	120,000
26	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			140,814 ----- 40,922
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	62,00	40,922
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,000
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	220,00	84,893
		3. Imbracamintea rutiera				
27	DI155B K=1.2	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: h med.=12 cm K=1.2	m2			47,818 ----- 4,323
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0581	62,00	4,323
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	15,00	0,954
	294042000 7200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	600,00	21,816
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	220,00	7,999
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	350,00	12,726
28	TsC03F1	(Incarcarea asfaltului frezat) 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	100 m3			945,000 ----- 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	420,00	945,000
29	TsI51A2	Transportarea asfaltului frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,800 ----- 0,000
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	400,00	10,800

1	2	3	4	5	6	7
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			151,836 22,314
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	62,00	22,314
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,468
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,054
31	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h med=0.17m	m3			24,314 8,866
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1430	62,00	8,866
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,756
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	180,00	2,484
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	160,00	2,208
32	TsC03F1	(Incarcarea materialului din decapare) 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	100 m3			945,000 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	420,00	945,000
33	TsI51A2	Transportarea asfaltului frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,801 0,000
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	400,00	10,801
34	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			151,745 22,332
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	62,00	22,332
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,451
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	127,962
35	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec optimal Pietris - nisip fr.0-32 h=15 cm (coeficient de compactare K=1.20	m3			474,040 22,940

1	2	3	4	5	6	7
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	62,00	22,940
	142140220 039310	Pietris - nisip fr.0-32	m3	1,2000	310,00	372,000
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,480
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	320,00	48,960
	341054000 5603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	220,00	5,060
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,600
36	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă LA30 fr.8-63 conf.SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire h=28 cm	m3			641,910 37,200
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	62,00	37,200
	141112220 1648	Piatră spartă pentru pt.drumuri 8-63 conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	350,00	71,050
	141112220 167216	Piatră spartă LA30 fr.16-32 mm conf.SM EN 13242+A1 pentru pt.drumuri h=10 cm	m3	1,2190	350,00	426,650
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,250
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,900
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	320,00	82,560
	341054000 5603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	220,00	3,300
37	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2	t			10 844,594 0,000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 400,00	10 718,530
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	420,00	126,064
38	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (BAD 22.4 leg.liant 50/70 conform CP D.02.25:2021, h=0.06 m (nisipul bitumat se exclude din normativ)	m2			248,005 3,720
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	62,00	3,720
	111100010 00131022	Beton asfaltic deschis cu griblura BAD 22.4 leg. liant 50/70	t	0,1410	1 650,00	232,651
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,000
	271060342	Oțel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,20	0,259

1	2	3	4	5	6	7
	037916					
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	320,00	2,528
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	320,00	2,528
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	800,00	6,320
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.70 l/m2	t			10 834,831 0,000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 400,00	10 708,475
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	420,00	126,356
40	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2	t			10 837,126 0,000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 400,00	10 711,377
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	420,00	125,749
41	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (Geocompozit Clas Grid GG100)	m2			15,897 2,356
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	62,00	0,248
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,0340	62,00	2,108
	171121732 9883	Geocompozit Glas Grid GG100	m	0,7280	18,60	13,541
42	DB16H K=1.2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (nisipul butumat si otelul patrat se exclud din norma, norma la beton asfaltic BA 16 - 0.0974tn/m2 K= 1.2	m2			217,632 3,720
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	62,00	3,720
	111100010 001311	Mixtura asfaltica BA 16 rul 50/70.	t	0,0974	1 750,00	204,540
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,000
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,20	0,214
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	320,00	2,035
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	320,00	2,035
	295224000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu	h-ut	0,0053	800,00	5,088

1	2	3	4	5	6	7
	5100	motor term. 92 cp				
		4. Amenajarea benzii de incadrare				
43	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat, vibropresate, gros.100 mm, 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 (Piatra de pavaj vibropresat, C12/15 XM2, h=0.10 m conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010, culoare sura.	m2			302,395 <hr/> 36,952
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5802	62,00	35,973
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62,00	0,979
	266111280 0655100	Piatra de pavaj, C12/15 XM2, h=0.10 m vibropresate, gros.100 mm, culoare sura	m2	1,0150	225,00	228,375
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,840
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,888
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	290,00	1,450
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	290,00	12,410
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	24,00	0,480
44	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat, vibropresate, gros.100 mm, 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 (Piatra de pavaj vibropresat, C12/15 XM2, h=0.10 m conform SM SR EN 1338:2010/SM SR EN 1338:2010/AC:2010, culoare rosie	m2			302,403 <hr/> 36,952
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5802	62,00	35,973
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62,00	0,979
	266111280 06551001	Piatra de pavaj, C12/15 XM2, h=0.10 m vibropresate, gros.100 mm, culoare rosie	m2	1,0150	225,00	228,383
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,840
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,888
	142110220	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm	m3	0,0050	290,00	1,440

1	2	3	4	5	6	7
	0546	(pentru rosturi)				
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	290,00	12,420
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	24,00	0,480
		5. Montarea bordurei Orizontala la banda de incadrare suplimentara				
45	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3			524,197 ----- 61,375
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	62,00	61,375
	141112220 17528	Piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm	m3	1,1500	350,00	402,500
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,209
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,612
46	DE10E	Borduri prefabricate din beton, BRR 50.30.22/14, pe fundatie de beton monolit C16/20	m			198,150 ----- 42,160
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	62,00	10,540
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5100	62,00	31,620
	266310210 00016	Beton clasa..C16/20	m3	0,0550	1 350,00	74,250
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,40	8,400
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	290,00	2,900
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,090
	266612280 0291	Bordura beton BRR 50.30.22/14	m	1,0050	70,00	70,350
		6. Montarea bordurii PB 100.30.15				
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA 8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3			524,180 ----- 61,379
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	62,00	61,379
	141112220 17528	Piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm	m3	1,1500	350,00	402,500
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,202
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,599
48	DE10E	Borduri prefabricate din beton,	m			248,400

1	2	3	4	5	6	7
		(bordure din beton PB100.30.15, pe fundatie de beton monolit C16/20				42,160
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	62,00	10,540
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5100	62,00	31,620
	266310210 00016	Beton clasa..C16/20	m3	0,0550	1 350,00	74,251
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,40	8,400
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	290,00	2,900
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,090
	266612280 029100	Bordura beton PB100.30.15	m	1,0050	120,00	120,600
		7. Constructia trotuarelor				
49	TsC21B 1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Lucrari de decapare)	100 m3			1 624,576 0,000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	450,00	1 624,576
50	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			1 181,695 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	420,00	1 181,695
51	TsI51A2	Transportarea asfaltului frezat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,784 0,000
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	400,00	10,784
52	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			152,237 22,068
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	62,00	22,068
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	0,000
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	130,169
53	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			519,584 519,584

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	62,00	519,584
54	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg	100 m3			1 378,040 ----- 546,840
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	62,00	546,840
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	80,00	831,200
55	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec optimal Pietris - nisip fr.0.32 h=15 cm (coeficient de compactare K=1.20	m3			474,050 ----- 22,942
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	62,00	22,942
	142140220 039310	Pietris - nisip fr.0-32	m3	1,2000	310,00	372,000
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,479
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	320,00	48,976
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	220,00	5,048
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,605
56	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.8-32 conf.SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=28 cm	m3			641,905 ----- 37,200
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	62,00	37,200
	141112220 16481	Piatra sparta pentru pt.drumuri 8-32 conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	350,00	71,052
	141112220 167216	Piatra sparta LA30 fr.16-32 mm conf.SM EN 13242+A1 pentru pt.drumuri h=10 cm	m3	1,2190	350,00	426,650
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,250
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,891
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	320,00	82,567
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	220,00	3,296
57	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi,	m			135,531 ----- 18,600

1	2	3	4	5	6	7
		trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (borduri mici 100x20x8 cm, pe fundatie din beton C16/20 cu normativul 0.032/m.l.)				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	62,00	7,440
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1800	62,00	11,160
	266310210 00016	Beton clasa..C16/20	m3	0,0320	1 350,00	43,215
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,448
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	290,00	0,873
	266612280 03258	BordurI mici, 100x20x8 cm	m	1,0050	70,00	70,350
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,045
58	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 (Piatra de pavaj presata h=6 cm)	m2			256,723 <hr/> 36,952
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5802	62,00	35,972
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62,00	0,979
	266111280 065560	Piatra de pavaj presata h=6 cm	m2	1,0150	180,00	182,699
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,840
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,888
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	290,00	1,451
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	290,00	12,413
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	24,00	0,480
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 (Piatra de pavaj presata tactil indicator de directie h=6 cm)	m2			327,770 <hr/> 36,953
	712902001	Pavator	h-om	0,5802	62,00	35,973

1	2	3	4	5	6	7
	2800					
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62,00	0,979
	266111280 065561	Piatra de pavaj presata tactil h=6 cm	m2	1,0150	250,00	253,750
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,840
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,888
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	290,00	1,450
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	290,00	12,410
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	24,00	0,480
60	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 (Piatra de pavaj presata tactil indicator de directie h=6 cm)	m2			327,782 <hr/> 36,950
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5802	62,00	35,972
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	62,00	0,978
	266111280 065561	Piatra de pavaj presata tactil h=6 cm	m2	1,0150	250,00	253,754
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,840
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,888
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	290,00	1,452
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	290,00	12,417
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	24,00	0,481
		8. Instalarea parapetului pietonal				
61	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m, teren mijlociu	m3			73,780 <hr/> 73,780
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	62,00	73,780
62	TrIIAA0 2C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			27,900 <hr/> 27,900
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	62,00	27,900
63	TsI51A2	Transportarea asfaltului frezat cu	t			10,824

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km				0,000
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	400,00	10,824
64	DI119	Fundatii monolite din beton C12/15	m3			1 679,983
						197,780
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	62,00	197,780
	266310210 000015	Beton monolit C12.15	m3	1,0200	1 150,00	1 173,000
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 200,00	154,875
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,328
65	DI127	Montarea parapetului petonal din otel zincat	t			23 067,213
						1 946,784
	931006001 9930	Muncitor	h-om	31,4000	62,00	1 946,784
	281110630 13001	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	t	1,0000	20 500,00	21 120,429
66	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			82,326
						69,440
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	62,00	69,440
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	76,00	9,120
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	24,00	2,400
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	22,00	0,330
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	4,50	0,450
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	243022610 1337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	11,20	0,336
		9. Lucrari pentru siguranta rutiera				
67	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial de tip CKM 1.35 (9.6 kg)	buc			674,980
						67,580
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,3300	62,00	20,460
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	62,00	47,120
	266310210 0000	Beton	m3	0,0760	1 150,00	87,400
	281110630	Stilp metalic confectionat industrial DE	buc	1,0000	520,00	520,000

1	2	3	4	5	6	7
	1794	TIP CKM 2.35				
68	DI119	Fundatii monolite din beton de ciment C8/10 XF2 (0.076 m3/unit)	m3			1 613,678 197,775
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	62,00	197,775
	266310210 00008	Beton de ciment C8/10XF2	m3	1,0200	1 085,00	1 106,890
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 200,00	154,737
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,276
69	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimesiunile indicatoare 250x1000 mm (A47)	buc			737,740 27,280
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	62,00	13,640
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	62,00	13,640
	261510732 6105	Indicatoare 250x1000 mm (A47)	buc	1,0000	700,00	700,000
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,15	2,300
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,600
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,60	1,200
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	36,00	0,720
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	36,00	1,440
70	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatia rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare d=900 (B1)	buc			662,740 27,280
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	62,00	13,640
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	62,00	13,640
	261510732 01326	Indicator rutier d=900 (B1)	buc	1,0000	625,00	625,000
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,15	2,300
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,600
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,60	1,200
	287412588	Saiba plata M 8	kg	0,0200	36,00	0,720

1	2	3	4	5	6	7
	1230					
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	36,00	1,440
71	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimesiunile indicatoare 600x600mm (B4)	buc			597,740 <hr/> 27,280
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	62,00	13,640
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	62,00	13,640
	261510732 6106060	Indicatoare 600x600mm (B4)	buc	1,0000	560,00	560,000
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,15	2,300
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,600
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,60	1,200
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	36,00	0,720
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	36,00	1,440
72	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimesiunile indicatoare 600mm (C39, D5, D7, inainte sau la stinga)	buc			597,740 <hr/> 27,280
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	62,00	13,640
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	62,00	13,640
	261510732 61065	Indicatoare 600mm (C39, D5, D7)	buc	1,0000	560,00	560,000
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,15	2,300
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,600
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,60	1,200
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	36,00	0,720
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	36,00	1,440
73	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimesiunile indicatoare 500x650mm (G14)	buc			597,740 <hr/> 27,280
	712401001	Dulgher	h-om	0,2200	62,00	13,640

1	2	3	4	5	6	7
	0700					
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	62,00	13,640
	261510732 61060	Indicatoare 500x650mm (G14)	buc	1,0000	560,00	560,000
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,15	2,300
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,600
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,60	1,200
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	36,00	0,720
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	36,00	1,440
74	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimesiunile indicatoare 850x850mm (G2)	buc			617,740 <hr/> 27,280
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	62,00	13,640
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	62,00	13,640
	261510732 61085	Indicatoare 850x850mm (G2)	buc	1,0000	580,00	580,000
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,15	2,300
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,600
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,60	1,200
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	36,00	0,720
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	36,00	1,440
75	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimesiunile indicatoare 700x700mm (G2) (Directia drumului cu prioritate)	buc			597,740 <hr/> 27,280
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	62,00	13,640
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	62,00	13,640
	261510732 610870	Indicatoare 700x700mm (G2)	buc	1,0000	560,00	560,000
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,15	2,300
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,600

1	2	3	4	5	6	7
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,60	1,200
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	36,00	0,720
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	36,00	1,440
76	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimesiunile indicatoare 150x300mm (P12)	buc			557,740 <hr/> 27,280
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	62,00	13,640
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	62,00	13,640
	261510732 610874	Indicatoare 150x300mm (P12)	buc	1,0000	520,00	520,000
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,15	2,300
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,600
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,60	1,200
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	36,00	0,720
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	36,00	1,440
77	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimesiunile indicatoare 450x200mm (P25)	buc			547,740 <hr/> 27,280
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	62,00	13,640
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	62,00	13,640
	261510732 61087	Indicatoare 450x200mm (P25)	buc	1,0000	510,00	510,000
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,15	2,300
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,600
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,60	1,200
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	36,00	0,720
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	36,00	1,440
78	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2			114,387 <hr/> 29,140
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	62,00	23,560

1	2	3	4	5	6	7
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	62,00	5,580
	243012610 8720	Email alb ii E.109-5 (culoare alba)	kg	0,7300	72,00	52,560
	243022610 9418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	18,00	6,300
	251320662 1650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	42,00	4,788
	294034000 4200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,599
79	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare galbena)	m2			114,418 ----- 29,140
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	62,00	23,560
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	62,00	5,580
	243012610 872022	Email alb ii E.109-5 (culoare galbena)	kg	0,7300	72,00	52,560
	243022610 9418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	18,00	6,300
	251320662 1650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	42,00	4,789
	294034000 4200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,629
80	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare rosie)	m2			114,390 ----- 29,141
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	62,00	23,561
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	62,00	5,580
	243012610 872023	Email alb ii E.109-5 (culoare rosie)	kg	0,7300	72,00	52,561
	243022610 9418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	18,00	6,300
	251320662 1650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	42,00	4,788
	294034000 4200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,600

Intocmit

(SRL "Vastavit")

Verificat