

Lucrari de reparatie a unei portiuni de drum tronsonul km 0,00-0,300 str. Nicolae Dimo, or. Durlesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 3 031 137,14 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. Constructia drumului 1.1. Lucrari pregatitoare 1.1.1. Decaparea structurii existente				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	63,370	450,72 112,00	28 562,22 7 097,44
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 (incarcarea materialului demolat)	100 m3	0,630	979,10 0,00	616,83 0,00
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	148,900	11,74 0,00	1 748,70 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	0,630	191,48 25,22	120,63 15,89
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	270,190	32,27 10,01	8 718,98 2 704,59
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 (incarcarea materialului demolat)	100 m3	2,700	978,75 0,00	2 642,62 0,00
7	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	486,300	11,74 0,00	5 711,55 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100	2,700	191,24	516,36

1	2	3	4	5	6	7
			m3		25,20	68,04
9	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2	522,850	26,60	13 907,81
					26,60	13 907,81
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 (incarcarea materialului demolat)	100 m3	0,310	979,45	303,63
					0,00	0,00
11	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	69,010	11,74	810,40
					0,00	0,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	0,310	191,10	59,24
					25,29	7,84
		Total Decaparea structurii existente Inclusiv salariu				63 718,97 23 801,61
		1.1.2. Decaparea structurii existente la drumuri laterale				
13	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2	36,000	26,60	957,60
					26,60	957,60
14	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	5,400	32,32	174,54
					10,01	54,04
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 (incarcarea materialului demolat)	100 m3	0,076	978,68	74,38
					0,00	0,00
16	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	15,120	11,74	177,48
					0,00	0,00
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	0,076	187,50	14,25
					24,87	1,89
		Total Decaparea structurii existente la drumuri laterale Inclusiv salariu				1 398,25 1 013,53
		1.1.3. Demoarea intrarilor in curti, trotuare, parcare				
18	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2	265,700	26,60	7 067,62
					26,60	7 067,62
19	DI118	Decaparea mecanizata a	m3	39,860	32,27	1 286,34

1	2	3	4	5	6	7
		imbracamintei din piatra sparta			10,01	399,00
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 (incarcarea materialului demolat)	100 m3	0,558	979,14 0,00	546,36 0,00
21	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	111,600	11,74 0,00	1 310,66 0,00
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	0,558	190,97 25,22	106,56 14,07
		Total Demoarea intrarilor in curti, trotuare, parcare Inklusiv salariu				10 317,54 7 480,69
		1.1.4. Demolarea bordurei				
23	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	282,000	22,40 22,40	6 316,80 6 316,80
24	TrI1AA02F 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	70,390	35,00 35,00	2 463,65 2 463,65
25	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	70,390	11,75 0,00	826,94 0,00
26	TRI1AA09 F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t	70,390	28,00 28,00	1 970,92 1 970,92
		Total Demolarea bordurei Inklusiv salariu				11 578,31 10 751,37
		<i>Total</i>	lei			87 013,07
		Total Lucrari pregatitoare Inklusiv salariu				87 013,07 43 047,20
		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	100 m3	10,650	565,50 0,00	6 022,58 0,00

1	2	3	4	5	6	7
28	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	2 066,000	11,74 0,00	24 265,17 0,00
29	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	10,650	191,23 25,20	2 036,64 268,38
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	100 m3	0,100	565,50 0,00	56,55 0,00
31	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	19,130	11,76 0,00	224,90 0,00
32	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	0,100	190,00 25,20	19,00 2,52
33	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea si asternerea pamantului)	100 m3	0,100	1 913,30 0,00	191,33 0,00
34	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	0,100	1 845,10 0,00	184,51 0,00
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	22,370	100,17 0,00	2 240,84 0,00
36	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	6,710	1 847,04 0,00	12 393,63 0,00
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	100 m3	1,180	565,50 0,00	667,29 0,00
38	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	228,920	11,75 0,00	2 688,74 0,00
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100	1,180	191,31	225,74

1	2	3	4	5	6	7
			m3		25,21	29,75
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 pamantului vegetal)	100 m3	0,935	848,13 0,00	793,00 0,00
41	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	112,220	11,75 0,00	1 318,05 0,00
42	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I (impingerea si asternerea pamantului vegetal)	100 m3	0,935	1 473,23 0,00	1 377,47 0,00
43	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	6,230	325,88 205,80	2 030,21 1 282,12
44	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	6,230	476,00 364,00	2 965,48 2 267,72
45	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	6,230	228,25 46,20	1 421,99 287,84
		Total Lucrari pentru terasamente Inklusiv salariu				61 123,12 4 138,33
		1.3. Constructia structurii rutiere				
46	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (balast amestec de agregate omogeni optimal 0-63mm, h=24cm)	m3	571,760	515,00 10,50	294 455,91 6 003,48
47	DZ01B	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, balast, cu 4% ciment, piatra sparta si ciment 4% -89,4 kg/m3	m3	341,700	934,71 26,60	319 390,98 9 089,22
48	TsI51B1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 11 km	t	751,740	26,49 0,00	19 914,74 0,00
49	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe,	m3	340,680	280,82 61,60	95 668,27 20 985,93

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere mecanica (amestec granular din piatra sparta cu ciment tip 1 Rc C5/6, fr. 0-31,5 mm) h=18cm				
50	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65l/m2	t	1,210	12 204,10 0,00	14 766,96 0,00
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	1 868,850	251,56 4,20	470 132,07 7 849,17
52	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25l/m2	t	0,467	12 206,64 0,00	5 700,50 0,00
53	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA 16 50/70) (norma de consum asfalt 0,0972t/m2)	m2	1 868,850	186,57 3,50	348 674,09 6 540,94
54	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra LA SM EN13285 sparta de 10 cm	m2	107,000	46,90 2,22	5 017,85 237,44
		Total Constructia structurii rutiere Inclusiv salariu				1 573 721,37 50 706,18
		1.4. Consolidarea drumurilor laterale				
55	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16120 XF2)	m	14,000	251,51 47,60	3 521,18 666,40
56	material	Beton C 6120 (se adauga la norma DE10E)	m3	0,090	1 450,00 0,00	130,50 0,00
57	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Balast, amestec de agregate omogen optimal 0-63mm, h=15cm)	m3	5,060	514,93 10,50	2 605,53 53,13
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	m3	5,780	614,62 42,00	3 552,52 242,76

1	2	3	4	5	6	7
		1328542- A1 strat de fundatie h=20 cm				
59	DE18A	Pavaje executate din placi de trotoare 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=8cm	m2	28,890	324,47 41,72	9 373,89 1 205,26
		Total Consolidarea drumurilor laterale Inclusiv salariu				19 183,62 2 167,55
		1.5. Amenajarea bordurei				
60	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16120 XF2)	m	485,000	251,51 47,60	121 983,81 23 086,00
61	material	Beton C16120 (se adauga la norma DE10E)	m3	2,920	1 450,00 0,00	4 234,00 0,00
		Total Amenajarea bordurei Inclusiv salariu				126 217,81 23 086,00
		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	100 m3	1,200	565,50 0,00	678,60 0,00
63	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	238,880	11,75 0,00	2 805,75 0,00
64	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	1,200	191,28 25,20	229,53 30,24
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	81,000	157,32 21,00	12 743,17 1 701,00
66	material	Beton C16/20 (se adauga la norma DE10E)	m3	-1,300	1 450,00 0,00	-1 885,00 0,00
67	DI110	Amenajarea stratului de egalizare	m3	36,360	515,00	18 725,48

1	2	3	4	5	6	7
		din balast (Balast, amestec de agregate omogen optimal 0-63mm, h=15cm)			10,50	381,78
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	46,160	614,60 42,00	28 369,97 1 938,72
69	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=8cm	m2	219,250	324,48 41,72	71 142,46 9 147,11
		Total Constructia intrarilor in curti Inclusiv salariu				132 809,96 13 198,85
		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	532,000	157,32 21,00	83 695,84 11 172,00
71	material	Beton C16/20 (se adauga la norma DE10E)	m3	-8,520	1 450,00 0,00	-12 354,00 0,00
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 strat de fundatie h=20 cm	m3	57,100	614,60 42,00	35 093,77 2 398,20
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=6cm	m2	475,860	297,08 41,72	141 366,52 19 852,91
		Total Constructia trotuarelor Inclusiv salariu				247 802,13 33 423,11
		1.8. Lucrari pentru ajustarea				

1	2	3	4	5	6	7
		fintinilor				
74	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (elemente beton)	m3	0,460	430,63 239,37	198,09 110,11
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 (incarcarea material demolat)	100 m3	0,005	956,00 0,00	4,78 0,00
76	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	10,100	16,67 0,00	168,34 0,00
77	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF2 la edificiile artificiale	m3	0,230	2 078,61 223,39	478,08 51,38
78	DI124	Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Dala din beton armat) 4buc	m3	0,616	1 605,57 406,02	989,03 250,11
79	AcE07A	Demontarea capacelor din fonta k=0,7	buc	4,000	34,30 34,30	137,20 137,20
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	4,000	73,23 49,00	292,91 196,00
81	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Люк тяжелый)	buc	1,000	2 381,93 57,40	2 381,93 57,40
		Total Lucrari pentru ajustarea fintinilor Inclusiv salariu				4 650,36 802,20
		1.9. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
82	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35)	buc	8,000	656,30 76,30	5 250,40 610,40
83	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati	buc	2,000	656,30 76,30	1 312,60 152,60

1	2	3	4	5	6	7
		industrial (CKM 2.40)				
84	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare A700 forma triunghiulara	buc	3,000	1 024,40 30,80	3 073,20 92,40
85	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B900 forma triunghiulara	buc	2,000	1 064,40 30,80	2 128,80 61,60
86	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D-600X600 forma patrata	buc	3,000	1 544,40 30,80	4 633,20 92,40
87	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D-850X850 forma patrata	buc	8,000	1 544,40 30,80	12 355,20 246,40
88	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	90,610	136,50 32,90	12 368,14 2 981,09
		Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere Inclusiv salariu				41 121,54 4 236,89
		Total Constructia drumului Inclusiv salariu				2 293 642,98 174 806,31
		Total	lei			2 293 642,98
		Asigurarea sociala	24 %			41 953,51
		Total				2 335 596,49
		Cheltuieli de regie	5 %			116 779,83
		Total				2 452 376,32
		Beneficiu de deviz	3 %			73 571,29
		Total				2 525 947,61
		TVA	20 %			505 189,53
		Total deviz: Inclusiv salariu				3 031 137,14 174 806,31

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a unei portiuni de drum tronsonul km 0,00-0,300 str. Nicolae Dimo, or. Durlesti

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 3 031 137,14 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	379,402	70,00	26 558,14
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,520	70,00	246,40
3.	7129020012800	Pavator	h-om	904,828	70,00	63 337,96
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	36,508	70,00	2 555,56
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	205,573	70,00	14 390,11
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	5,580	70,00	390,60
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,155	70,00	570,85
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	677,128	70,00	47 398,96
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,607	70,00	42,49
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,439	70,00	800,73
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	264,493	70,00	18 514,51
		Total manopera				174 806,31

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	6,230	112,00	697,76
2.	1111000100013101	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22,4	t	263,508	1 620,00	426 882,96
3.	1111000100013116	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	181,652	1 735,00	315 166,22
4.	14111222016461	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 0-16mm	m3	22,134	305,50	6 761,94
5.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	13,482	305,50	4 118,75
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	132,920	305,50	40 607,06
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,070	305,50	21,40
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	11,214	1 735,00	19 456,28
9.	1421102200467	Balast Amestec omogen fr. 0-63mm	m3	748,079	385,00	288 010,42
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,829	365,00	2 492,59
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	39,334	365,00	14 356,91
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,619	365,00	1 320,94
13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	30,987	365,00	11 310,26
14.	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(pt.informatie)	m3	341,702	0,00	0,00
15.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	440,793	385,00	169 705,30
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,009	4 500,00	40,50
17.	23203226000401	Bitum	t	1,727	11 700,00	20 205,90

18.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	66,145	65,00	4 299,42
19.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	31,714	64,00	2 029,70
20.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	10,330	35,00	361,55
21.	26151073261057	Indicator de circulatie A700	buc	3,000	980,00	2 940,00
22.	26151073261057 b	Indicator de circulatie B900	buc	2,000	1 020,00	2 040,00
23.	26151073261090	Indicator de circulatie D-600x600	buc	3,000	1 500,00	4 500,00
24.	26151073261321	Indicator de circulatie D-850x850	buc	8,000	1 500,00	12 000,00
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 371,760	2,20	5 217,87
26.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 158,400	2,20	2 548,48
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	40,426	2,20	88,93
28.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	30 547,980	2,20	67 205,56
29.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	5 697,879	2,20	12 535,33
30.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare h=8cm	m2	251,862	232,00	58 431,99
31.	26611128006551 6	Placi din beton, pentru trotuare h=6cm	m2	482,998	205,00	99 014,59
32.	2663102100000	Beton	m3	1,000	1 450,00	1 450,00
33.	26631021000016	Beton clasa C16/20 XF2	m3	49,296	1 450,00	71 479,20
34.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15	m	501,495	115,00	57 671,93
35.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8	m	616,065	63,00	38 812,10
36.	2666122800563	Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m	m3	0,634	680,00	431,12
37.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	50,459	32,00	1 614,68
38.	28111063017944	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.35	buc	8,000	435,00	3 480,00
39.	28111063017944 2	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.40	buc	2,000	435,00	870,00
40.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	32,000	1,15	36,80
41.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	64,000	1,10	70,40
42.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	32,000	0,80	25,60
43.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,640	35,00	22,40
44.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,320	35,00	11,20
45.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	64,000	0,80	51,20
46.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,020	2 230,00	2 274,60
47.	2875274200123	Capac cu rama (existent)	buc	4,120	0,00	0,00
48.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	14,480	450,00	6 516,00
49.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,076	1 350,00	102,60
50.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	311,547	23,00	7 165,59
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	57,862	23,00	1 330,83
		Total materiale de construcții				1 787 784,86

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	49,112	112,00	5 500,54
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,133	112,00	14,90
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,069	450,00	31,05
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,557	450,00	250,65
5.	2922170001122	Transportor cu banda mobilă 15 m lungime	h-ut	52,622	420,00	22 101,24
6.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic	h-ut	4,349	620,00	2 696,38

		29-33 kw 40-45 cp				
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,503	520,00	261,56
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	36,386	530,00	19 284,58
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	50,949	412,00	20 990,99
10.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	26,232	412,00	10 807,58
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	52,801	412,00	21 754,01
12.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,177	325,00	382,52
13.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	16,740	650,00	10 881,00
14.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	8,117	650,00	5 276,05
15.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	26,232	850,00	22 297,20
16.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	24,669	850,00	20 968,65
17.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	11,452	435,00	4 981,60
18.	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	17,069	435,00	7 425,02
19.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,417	435,00	181,40
20.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	4,354	345,00	1 502,13
21.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	11,065	412,00	4 558,78
22.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,859	412,00	3 237,91
23.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6,961	412,00	2 867,93
24.	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	26,311	1 350,00	35 519,85
25.	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	26,311	80,00	2 104,88
26.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	49,245	312,00	15 364,44
27.	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	26,311	350,00	9 208,85
28.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	8,117	350,00	2 840,95
29.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	4,354	350,00	1 523,90
30.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	142,463	435,00	61 971,42
31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	34,621	412,00	14 263,85
		Total utilaje de constructii				331 051,81

Total	lei	2 293 642,98
Asigurarea sociala	24 %	41 953,51
Total		2 335 596,49
Cheltuieli de regie	5 %	116 779,83
Total		2 452 376,32
Beneficiu de deviz	3 %	73 571,29
Total		2 525 947,61
TVA	20 %	505 189,53

Total deviz:

3 031 137,14

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a unei portiuni de drum
tronsonul km 0,00-0,300 str. Nicolae Dimo, or. Durlesti**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Constructia drumului				
		1.1. Lucrari pregatitoare				
		1.1.1. Decaparea structurii existente				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			450,72
						112,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	70,00	112,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	530,00	10,12
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,775	312,00	241,80
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	112,00	86,80
		<i>Total</i>	lei			28 562,22
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 (incarcarea materialului demolat)	100 m3			979,10
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	435,00	979,10
		<i>Total</i>	lei			616,83
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			11,74
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	435,00	11,74
		<i>Total</i>	lei			1 748,70
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			191,48
						25,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	70,00	25,22
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	305,50	1,46
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	412,00	164,79
		<i>Total</i>	lei			120,63
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			32,27
						10,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	70,00	10,01
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	530,00	12,67
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	345,00	4,76
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,83
		<i>Total</i>	lei			8 718,98
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 (incarcarea materialului demolat)	100 m3			978,75
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	435,00	978,75
		<i>Total</i>	lei			2 642,62
7	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			11,74

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	435,00	11,74
		Total	lei			5 711,55
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			191,24
						25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	70,00	25,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	305,50	1,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	412,00	164,80
		Total	lei			516,36
9	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2			26,60
						26,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	70,00	26,60
		Total	lei			13 907,81
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 (incarcarea materialului demolat)	100 m3			979,45
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	435,00	979,45
		Total	lei			303,63
11	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			11,74
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	435,00	11,74
		Total	lei			810,40
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			191,10
						25,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	70,00	25,29
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	305,50	1,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	412,00	164,81
		Total	lei			59,24
		1.1.2. Decaparea structurii existente la drumuri laterale				
13	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2			26,60
						26,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	70,00	26,60
		Total	lei			957,60
14	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			32,32
						10,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	70,00	10,01
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	530,00	12,66
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	345,00	4,79
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,86
		Total	lei			174,54
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 (incarcarea materialului demolat)	100 m3			978,68
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	435,00	978,68
		Total	lei			74,38
16	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			11,74
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	435,00	11,74
		Total	lei			177,48
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			187,50

1	2	3	4	5	6	7
						24,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	70,00	24,87
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	305,50	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	412,00	162,63
		<i>Total</i>	lei			14,25
		1.1.3. Demoarea intrarilor in curti, trotuare, parcare				
18	DG02B	Desfacerea de pavaje	m2			26,60
						26,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	70,00	26,60
		<i>Total</i>	lei			7 067,62
19	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			32,27
						10,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	70,00	10,01
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	530,00	12,67
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	345,00	4,76
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,83
		<i>Total</i>	lei			1 286,34
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 (incarcarea materialului demolat)	100 m3			979,14
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	435,00	979,14
		<i>Total</i>	lei			546,36
21	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			11,74
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	435,00	11,74
		<i>Total</i>	lei			1 310,66
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			190,97
						25,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	70,00	25,22
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	305,50	1,09
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	412,00	164,66
		<i>Total</i>	lei			106,56
		1.1.4. Demolarea bordurei				
23	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			22,40
						22,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,320	70,00	22,40
		<i>Total</i>	lei			6 316,80
24	TrI1AA02F1	Incercarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			35,00
						35,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,500	70,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			2 463,65
25	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			11,75
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	435,00	11,75
		<i>Total</i>	lei			826,94
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			28,00
						28,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,400	70,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			1 970,92

1	2	3	4	5	6	7
		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	100 m3			565,50 0,00
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,300	435,00	565,50
		<i>Total</i>	lei			6 022,58
28	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			11,74 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	435,00	11,74
		<i>Total</i>	lei			24 265,17
29	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			191,23 25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	70,00	25,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	305,50	1,23
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	412,00	164,80
		<i>Total</i>	lei			2 036,64
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	100 m3			565,50 0,00
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,300	435,00	565,50
		<i>Total</i>	lei			56,55
31	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			11,76 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	435,00	11,76
		<i>Total</i>	lei			224,90
32	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			190,00 25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	70,00	25,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	305,50	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	412,00	164,80
		<i>Total</i>	lei			19,00
33	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingerea si asternerea pamantului)	100 m3			1 913,30 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,610	530,00	1 913,30
		<i>Total</i>	lei			191,33
34	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 845,10 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	650,00	773,50
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	412,00	655,10
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	350,00	416,50
		<i>Total</i>	lei			184,51
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			100,17 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	530,00	100,17
		<i>Total</i>	lei			2 240,84
36	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu	100 m3			1 847,04

1	2	3	4	5	6	7
		compactator pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma				0,00
	2952240004125	Compactator 25 t	h-ut	1,192	650,00	774,77
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590	412,00	655,09
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	350,00	417,18
		Total	lei			12 393,63
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	100 m3			565,50 0,00
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,300	435,00	565,50
		Total	lei			667,29
38	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			11,75 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	435,00	11,75
		Total	lei			2 688,74
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			191,31 25,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	70,00	25,21
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	305,50	1,30
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	412,00	164,80
		Total	lei			225,74
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 pamantului vegetal)	100 m3			848,13 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950	435,00	848,13
		Total	lei			793,00
41	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			11,75 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	435,00	11,75
		Total	lei			1 318,05
42	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I(impingerea si asternerea pamantului vegetal)	100 m3			1 473,23 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,780	530,00	1 473,23
		Total	lei			1 377,47
43	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			325,88 205,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,940	70,00	205,80
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,038	412,00	15,67
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,067	435,00	29,12
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,142	530,00	75,29
		Total	lei			2 030,21
44	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			476,00 364,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,200	70,00	364,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,000	112,00	112,00
		Total	lei			2 965,48
45	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			228,25 46,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660	70,00	46,20

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,000	23,00	23,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386	412,00	159,05
		<i>Total</i>	lei			1 421,99
		1.3. Constructia structurii rutiere				
46	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (balast amestec de agregate omogeni optimal 0-63mm, h=24cm)	m3			515,00 10,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,150	70,00	10,50
	1421102200467	Balast Amestec omogen fr. 0-63mm	m3	1,220	385,00	469,70
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,070	23,00	1,61
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	530,00	11,45
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	650,00	17,74
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	412,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			294 455,91
47	DZ01B	Prepararea în stații fixe a amestecului pentru stații rutiere stabilizate, balast, cu 4% ciment, piatră spartă și ciment 4% -89,4 kg/m3	m3			934,71 26,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,380	70,00	26,60
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	89,400	2,20	196,68
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,290	385,00	496,65
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,155	23,00	3,57
	2952270003302	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,077	80,00	6,16
	2952260003553	Buldozer pe șenile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,023	412,00	9,48
	2952270003005	Instalație de preparat mixt. asfaltică la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,077	1 350,00	103,95
	2922170001122	Transportor cu bandă mobilă 15 m lungime	h-ut	0,154	420,00	64,68
	2952270007200	Încarcător frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,077	350,00	26,95
		<i>Total</i>	lei			319 390,98
48	TsI51B1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 11 km	t			26,49 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0609	435,00	26,49
		<i>Total</i>	lei			19 914,74
49	DA10B	Strat rutier din material granular, stabilizate cu ciment sau var și zgură granulară prin metoda amestecării în stații fixe, cu asternere mecanică (amestec granular din piatră spartă cu ciment tip 1 Rc C5/6, fr. 0-31,5 mm) h=18cm	m3			280,82 61,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,720	70,00	50,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,160	70,00	11,20
	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var și zgură ...(pt.informatie)	m3	1,003	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nepalât de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,115	365,00	41,97
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,720	23,00	16,56
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,077	412,00	31,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,072	412,00	29,66
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,004	530,00	2,12
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,077	412,00	31,72
	2952240005000	Repartizor finisat de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,077	850,00	65,45
		<i>Total</i>	lei			95 668,27
50	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,65l/m2	t			12 204,10 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	11 700,00	12 048,10
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	520,00	156,00
		<i>Total</i>	lei			14 766,96
51	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (BAD 22.4 50/70)	m2			251,56 4,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060	70,00	4,20
	111100010001310 1	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari BAD22,4	t	0,141	1 620,00	228,42

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 735,00	5,21
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	32,00	0,51
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	412,00	3,25
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	412,00	3,25
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	850,00	6,72
		<i>Total</i>	lei			470 132,07
52	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25l/m2	t			12 206,64 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	11 700,00	12 050,75
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	520,00	155,89
		<i>Total</i>	lei			5 700,50
53	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA 16 50/70) (norma de consum asfalt 0,0972t/m2)	m2			186,57 3,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	70,00	3,50
	1111000100013116	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0972	1 735,00	168,64
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 735,00	5,21
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	32,00	0,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	412,00	2,18
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	412,00	2,18
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	4,51
		<i>Total</i>	lei			348 674,09
54	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra LA SM EN13285 sparta de 10 cm	m2			46,90 2,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	70,00	2,22
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,126	305,50	38,49
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,007	23,00	0,16
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	530,00	1,86
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	412,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	325,00	3,57
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	412,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			5 017,85
		1.4. Consolidarea drumurilor laterale				
55	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16120 XF2)	m			251,51 47,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,170	70,00	11,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,510	70,00	35,70
	26631021000016	Beton clasa C16/20 XF2	m3	0,053	1 450,00	76,85
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,500	2,20	7,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,010	365,00	3,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	23,00	0,14
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15	m	1,005	115,00	115,58
		<i>Total</i>	lei			3 521,18
56	material	Beton C 6l20 (se adauga la norma DE10E)	m3			1 450,00 0,00
	26631021000016	Beton clasa C16/20 XF2	m3	1,000	1 450,00	1 450,00
		<i>Total</i>	lei			130,50
57	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Balast, amestec de agregate omogen optimal 0-63mm, h=15cm)	m3			514,93 10,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,150	70,00	10,50
	1421102200467	Balast Amestec omogen fr. 0-63mm	m3	1,220	385,00	469,68
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,070	23,00	1,61

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	530,00	11,42
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	650,00	17,73
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	412,00	3,99
		<i>Total</i>	lei			2 605,53
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			614,62 42,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	70,00	42,00
	14111222016461	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 0-16mm	m3	0,203	305,50	62,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	1,219	305,50	372,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	23,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	530,00	22,28
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	412,00	106,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	412,00	6,20
		<i>Total</i>	lei			3 552,52
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=8cm	m2			324,47 41,72
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	70,00	40,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	70,00	1,10
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare h=8cm	m2	1,015	232,00	235,48
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	365,00	1,82
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	365,00	15,62
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			9 373,89
		1.5. Amenajarea bordurei				
60	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16120 XF2)	m			251,51 47,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,170	70,00	11,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,510	70,00	35,70
	26631021000016	Beton clasa C16/20 XF2	m3	0,053	1 450,00	76,85
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,500	2,20	7,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,010	365,00	3,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	23,00	0,14
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15	m	1,005	115,00	115,58
		<i>Total</i>	lei			121 983,81
61	material	Beton C 6l20 (se adauga la norma DE10E)	m3			1 450,00 0,00
	26631021000016	Beton clasa C16/20 XF2	m3	1,000	1 450,00	1 450,00
		<i>Total</i>	lei			4 234,00
		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	100 m3			565,50 0,00
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,300	435,00	565,50
		<i>Total</i>	lei			678,60
63	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			11,75 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	435,00	11,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 805,75
64	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			191,28
						25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	70,00	25,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	305,50	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	412,00	164,80
		<i>Total</i>	lei			229,53
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			157,32
						21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	70,00	8,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	70,00	12,60
	26631021000016	Beton clasa C16/20 XF2	m3	0,048	1 450,00	69,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	2,20	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	365,00	1,10
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8	m	1,005	63,00	63,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	23,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			12 743,17
66	material	Beton C16/20 (se adauga la norma DE10E)	m3			1 450,00
						0,00
	26631021000016	Beton clasa C16/20 XF2	m3	1,000	1 450,00	1 450,00
		<i>Total</i>	lei			-1 885,00
67	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Balast, amestec de agregate omogen optimal 0-63mm, h=15cm)	m3			515,00
						10,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,150	70,00	10,50
	1421102200467	Balast Amestec omogen fr. 0-63mm	m3	1,220	385,00	469,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,070	23,00	1,61
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	530,00	11,44
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	650,00	17,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	412,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			18 725,48
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			614,60
						42,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	70,00	42,00
	14111222016461	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 0-16mm	m3	0,203	305,50	62,01
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	1,219	305,50	372,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	23,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	530,00	22,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	412,00	106,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	412,00	6,18
		<i>Total</i>	lei			28 369,97
69	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=8cm	m2			324,48
						41,72
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	70,00	40,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	70,00	1,11
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare h=8cm	m2	1,015	232,00	235,48
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	365,00	1,82
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	365,00	15,62
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			71 142,46

1	2	3	4	5	6	7
		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			157,32 21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	70,00	8,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	70,00	12,60
	26631021000016	Beton clasa C16/20 XF2	m3	0,048	1 450,00	69,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	2,20	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	365,00	1,10
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8	m	1,005	63,00	63,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	23,00	0,07
		Total	lei			83 695,84
71	material	Beton C16/20 (se adauga la norma DE10E)	m3			1 450,00 0,00
	26631021000016	Beton clasa C16/20 XF2	m3	1,000	1 450,00	1 450,00
		Total	lei			-12 354,00
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 strat de fundatie h=20 cm	m3			614,60 42,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	70,00	42,00
	14111222016461	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 0-16mm	m3	0,203	305,50	62,01
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	1,219	305,50	372,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	23,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	530,00	22,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	412,00	106,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	412,00	6,18
		Total	lei			35 093,77
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=6cm	m2			297,08 41,72
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	70,00	40,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	70,00	1,11
	266111280065516	Placi din beton, pentru trotuare h=6cm	m2	1,015	205,00	208,08
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	365,00	1,82
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	365,00	15,62
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	450,00	9,00
		Total	lei			141 366,52
		1.8. Lucrari pentru ajustarea fintinilor				
74	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (elemente beton)	m3			430,63 239,37
	7123010010200	Betonist	h-om	2,100	70,00	147,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,320	70,00	92,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	23,00	1,15
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,290	112,00	32,39
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,290	312,00	90,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	450,00	67,50
		Total	lei			198,09
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	100 m3			956,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		catg. II (incarcarea material demolat)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	435,00	956,00
		<i>Total</i>	lei			4,78
76	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			16,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	435,00	16,67
		<i>Total</i>	lei			168,34
77	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF2 la edificiile artificiale	m3			2 078,61 223,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	70,00	223,39
	26631021000016	Beton clasa C16/20 XF2	m3	1,020	1 450,00	1 481,52
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	4 500,00	176,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	450,00	197,61
		<i>Total</i>	lei			478,08
78	DI124	Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Dala din beton armat) 4buc	m3			1 605,57 406,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,800	70,00	406,02
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,120	1 350,00	166,56
	2666122800563	Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m	m3	1,000	680,00	699,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,740	450,00	333,12
		<i>Total</i>	lei			989,03
79	AcE07A	Demontarea capacelor din fonta k=0,7	buc			34,30 34,30
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,700	70,00	34,30
		<i>Total</i>	lei			137,20
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			73,23 49,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,700	70,00	49,00
	2875274200123	Capac cu rama (existent)	buc	1,000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,470	2,20	14,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,025	365,00	9,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	23,00	0,17
		<i>Total</i>	lei			292,91
81	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Люк тяжелый)	buc			2 381,93 57,40
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,820	70,00	57,40
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,000	2 230,00	2 274,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,500	2,20	30,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	365,00	19,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,013	23,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			2 381,93
		1.9. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
82	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35)	buc			656,30 76,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,330	70,00	23,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,760	70,00	53,20
	2663102100000	Beton	m3	0,100	1 450,00	145,00
	28111063017944	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.35	buc	1,000	435,00	435,00
		<i>Total</i>	lei			5 250,40
83	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.40)	buc			656,30 76,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,330	70,00	23,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,760	70,00	53,20
	2663102100000	Beton	m3	0,100	1 450,00	145,00
	281110630179442	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.40	buc	1,000	435,00	435,00
		<i>Total</i>	lei			1 312,60

1	2	3	4	5	6	7
84	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare A700 forma triunghiulara	buc			1 024,40 30,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	70,00	15,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	70,00	15,40
	26151073261057	Indicator de circulatie A700	buc	1,000	980,00	980,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	1,10	4,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	1,15	2,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	0,80	1,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020	35,00	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	35,00	1,40
		Total	lei			3 073,20
85	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B900 forma triunghiulara	buc			1 064,40 30,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	70,00	15,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	70,00	15,40
	26151073261057b	Indicator de circulatie B900	buc	1,000	1 020,00	1 020,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	1,10	4,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	1,15	2,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	0,80	1,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020	35,00	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	35,00	1,40
		Total	lei			2 128,80
86	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D-600X600 forma patrata	buc			1 544,40 30,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	70,00	15,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	70,00	15,40
	26151073261090	Indicator de circulatie D-600x600	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	1,10	4,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	1,15	2,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	0,80	1,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020	35,00	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	35,00	1,40
		Total	lei			4 633,20
87	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D-850X850 forma patrata	buc			1 544,40 30,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	70,00	15,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,220	70,00	15,40
	26151073261321	Indicator de circulatie D-850x850	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,000	1,10	4,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,000	1,15	2,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,000	0,80	1,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,020	35,00	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,040	35,00	1,40
		Total	lei			12 355,20
88	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			136,50 32,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,380	70,00	26,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,090	70,00	6,30
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,730	65,00	47,45
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,350	64,00	22,40
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,114	35,00	3,99
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,048	620,00	29,76
		Total	lei			12 368,14

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.