

**Lucrari de repartie a
segmentului de drum
Nisporeni-Marinici, km 1-4,8**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Valoarea de deviz 15 137 898,79 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 topogodezice				
1		Restabilirea traseului la a III-a categorie	1 km	4,7000	1 500,00 0,00	7 050,00 0,00
2		Trasarea axelor constructiilor la a III-a categorie	1 km	4,7000	8 500,00 0,00	39 950,00 0,00
Total Lucrari topogodezice						47 000,00
Incluziv salariu						0,00
		2. Lucrari pregatitoare				
3	DI155D	Taierea cu freza, Hmed=5cm PC10+00 - PC26+18	m2	9 708,00 00	5,79 0,54	56 238,45 5 203,49
4	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	100 m3	4,8500	675,00 0,00	3 273,75 0,00
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t	1 067,00 00	3,84 0,00	4 094,61 0,00
6	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren	100 m3	4,8500	78,63	381,36

1	2	3	4	5	6	7
		categoria I			12,00	58,20
7	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3	4,8500	29,15 0,00	141,38 0,00
Total Lucrari pregatitoare						
						64 129,55
Incluziv salariu						5 261,69
		3. Lucrari de terasament				
8	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	9,4600	902,50 0,00	8 537,65 0,00
9	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 (in rambleu)	100 m3	11,6300	675,00 0,00	7 850,25 0,00
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 (in rezerva)	100 m3	17,1600	675,00 0,00	11 583,00 0,00
11	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 1 km	t	2 093,40 00	2,90 0,00	6 070,86 0,00
12	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t	3 088,80 00	3,84 0,00	11 853,27 0,00
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	28,7900	95,66 14,40	2 754,07 414,58
14	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	28,7900	31,78 0,00	914,95 0,00

1	2	3	4	5	6	7
15	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	21,0900	675,60 0,00	14 248,41 0,00
Total Lucrari de terasament						63 812,46
Incluziv salariu						414,58
		4. Lucrari de finisare si planificare				
16	TsE05B	Planificarea acostamentelor cu autogreider	100m2	73,5000	47,25 0,00	3 472,88 0,00
17	TsE05B	Planificarea taluzurilor proiectate cu autogreider	100m2	84,1500	47,25 0,00	3 976,10 0,00
Total Lucrari de finisare si planificare						7 448,98
Incluziv salariu						0,00
		5. Lucrari de consolidare				
		5.1. Consolidarea acostamentelor cu piatra sparta				
18	DI115	Consolidarea acostamentelor cu piatra sparta M400 fr.20-40 h=10cm	m2	3 950,00 00	44,59 1,27	176 136,42 5 008,60
Total Consolidarea acostamentelor cu piatra sparta						176 136,42
Incluziv salariu						5 008,60
		5.2. Consolidarea santului cu beton monolit Hcons=0.4m - 1485m.l. (PC25+98 - PC33+25, PC33+67 - PC41+25 - dreapta)				
19	TsC03F1	Saparea gropii de fundatie cu excavator cu cupa 0.4m3 cu incarcarea in autobasculante	100 m3	3,4400	675,00 0,00	2 322,00 0,00
20	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	147,0000	82,40 82,40	12 112,80 12 112,80

1	2	3	4	5	6	7
21	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 1 km	t	883,8000	2,90 0,00	2 563,03 0,00
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,9100	95,66 14,40	469,67 70,70
23	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	4,9100	31,78 0,00	156,03 0,00
24	TsE05B	Planificarea taluzurilor cu autogreider - fundul	100m2	5,1700	47,25 0,00	244,28 0,00
25	TsE05B	Planificarea taluzurilor cu autogreider - taluz	100m2	9,0000	47,25 0,00	425,25 0,00
26	TsE01B	Planificarea manuala - fund	100m2	2,2100	335,20 335,20	740,79 740,79
27	TsE01B	Planificarea manuala - taluz	100m2	3,8500	335,20 335,20	1 290,52 1 290,52
28	TsC54B	Executarea patului din piatra sparta M400, h-8cm fund	m3	56,1600	513,05 39,60	28 812,89 2 223,94
29	TsC54B	Executarea patului din piatra sparta M400, h-8cm taluz	m3	188,4000	513,05 39,60	96 658,62 7 460,64
30	DI119	Executarea rigolei din beton monolit (B15 W6 F200) H=8cm fund	m3	50,4000	1 397,77 127,60	70 447,50 6 431,04
31	DI119	Executarea rigolei din beton monolit (B15 W6 F200) H=8cm taluz	m3	85,6800	1 397,77 127,60	119 760,89 10 932,77
32		Material lemnos	m3	0,7400	3 200,00 0,00	2 368,00 0,00
33		Mastic bituminos	t	0,3710	7 500,00 0,00	2 782,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Consolidarea santului cu beton monolit Hcons=0.4m - 1485m.l. (PC25+98 - PC33+25, PC33+67 - PC41+25 - dreapta)						341 154,77
Incluziv salariu						41 263,20
		5.3. Constructia santului trapezoidal cu panta rapida Hcons=0.4m PC41+56 - PC45+00 (dreapta)				
34	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	100 m3	2,5000	675,00 0,00	1 687,50 0,00
35	TsA20B	Sapatura manuala	m3	105,0000	82,40 82,40	8 652,00 8 652,00
36	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 1 km	t	639,0000	2,90 0,00	1 853,10 0,00
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,5500	95,66 14,40	339,59 51,12
38	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	3,5500	31,78 0,00	112,82 0,00
39	TsE05B	Planificarea taluzului cu autogreider - fund	100m2	1,8100	47,25 0,00	85,53 0,00
40	TsE05B	Planificarea taluzului cu autogreider - taluz	100m2	6,6400	47,25 0,00	313,75 0,00
41	TsE01B	Planificarea manuala - fund	100m2	0,7700	335,19 335,19	258,10 258,10
42	TsE01B	Planificarea manuala - taluz	100m2	2,8500	335,20 335,20	955,32 955,32
43	TsC54B	executarea patului din piatra	m3	24,8000	513,05	12 723,64

1	2	3	4	5	6	7
		sparta M400, h-10cm - fund			39,60	982,08
44	TsC54B	executarea patului din piatra sparta M400, h-10cm - taluz	m3	94,9000	513,05 39,60	48 688,45 3 758,04
45	DI119	Executarea rigolei din beton monolit (B15 W6 F200) h=15cm fund/224m2	m3	33,6000	1 397,77 127,60	46 965,00 4 287,36
46	DI119	Executarea rigolei din beton monolit (B15 W6 F200) h=15cm taluz/839m2	m3	125,8500	1 397,77 127,60	175 908,95 16 058,46
47	DI119	Executarea pinten Nr.2 din beton monolit (B15 W6 F200) - 78 buc	m3	72,7000	1 397,77 127,60	101 617,74 9 276,52
48	DI119	Executarea pinten Nr.3 din beton monolit (B15 W6 F200) - 1 buc	m3	2,3300	1 397,76 127,60	3 256,78 297,31
49	DI119	Executarea sprijin din beton monolit (B15 W6 F200) - 1 buc	m3	1,2800	1 397,87 127,60	1 789,27 163,33
50		Material lemnos	m3	0,2800	3 200,00 0,00	896,00 0,00
51		Ruberoid	m2	221,0000	8,00 0,00	1 768,00 0,00
52		Mastic bituminos	t	0,1640	7 500,00 0,00	1 230,00 0,00
Total Constructia santului trapezoidal cu panta rapida Hcons=0.4m PC41+56 - PC45+00 (dreapta)						409 101,54
Incluziv salariu						44 739,64
Total Lucrari de consolidare						926 392,73
Incluziv salariu						91 011,44
		6. Sistemul rutier				
53	RpDA04C	Scarificarea imbracamintei rutiere existente	m2	22 050,0 000	2,35	51 817,50

1	2	3	4	5	6	7
					2,00	44 100,00
54	DI89B	Corectarea profilului transversal cu adaos de material	100m2	259,7300	3 057,93 223,20	794 236,16 57 971,74
55	DI110	Corectarea profilului longitudinal cu piatra sparta M400 fr.20-40 Hmed-4cm	m3	1 038,92 00	414,51 6,00	430 642,74 6 233,52
56	DA12B	Executarea stratului de fundatie din piatra sparta M400 fr.20-40 PC43+25 - PC46+75 h-15cm	m3	379,8000	545,72 24,00	207 264,46 9 115,20
57	DI107	Amorsarea suprafetelor din piatra sparta cu bitum 0.8 l/mp	t	20,6900	8 830,00 0,00	182 692,70 0,00
58	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, poros SKPg-II/SM STB 1033:2008 h=6cm	m2	25 868,0 000	171,38 2,40	4 433 206,1 0 62 083,20
59	DI107	Amorsarea suprafetelor din piatra sparta cu bitum 0.3 l/mp	t	7,7600	8 830,00 0,00	68 520,80 0,00
60	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	25 868,0 000	114,68 2,00	2 966 645,7 2 51 736,00
61	DI154A	Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sinhrona a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; prima etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 10-15 PC42+50 - PC44+75	100m2	15,7500	1 717,01 47,52	27 042,96 748,44
62	DI154B	Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sinhrona a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; a doua etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 5-10 PC42+50	100m2	15,7500	2 153,54 43,72	33 918,28 688,59

1	2	3	4	5	6	7
		- PC44+75				
Total Sistemul rutier						9 195 987,42
Incluziv salariu						232 676,69
		7. Lucrari de arta - reabilitarea podetelor existente				
		7.1. Podet d1.0m la PC16+88				
63	PJ08B	Darimarea partiala a elementelor de beton armat la poduri, in vederea modificarilor, racordurilor etc. cu ciocan cu aer comprimat	m3	3,0000	544,81 292,00	1 634,43 876,00
64	TrI1AA02 F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	7,2000	20,00 20,00	144,00 144,00
65	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t	7,2000	3,84 0,00	27,62 0,00
66	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,0300	32,33 0,00	0,97 0,00
67	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0300	95,33 14,33	2,86 0,43
68	DH16A	Curatarea manuala a podetului	m3	1,0000	162,00 162,00	162,00 162,00
69	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,1700	615,00 0,00	104,55 0,00
70	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t	29,7500	3,84 0,00	114,16 0,00
71	TsC50B	Repararea si intretinerea	100 m3	0,1700	31,71	5,39

1	2	3	4	5	6	7
		drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II			0,00	0,00
72	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1700	95,71 14,41	16,27 2,45
73	TsC54B	Executarea patului din piatra sparta M400 sub elementele de capat si inele	m3	1,1000	513,05 39,60	564,35 43,56
74	TsC54A	Executarea patului din balast	m3	9,2000	312,20 36,00	2 872,24 331,20
75	DI119	Fundatii monolite din beton B20 F200 W6	m3	0,6000	1 397,77 127,60	838,66 76,56
76	DI122	Montarea inelelor b/a d=1.0m ZK 3-100	m3	0,3500	4 716,00 320,00	1 650,60 112,00
77	DI125	Montarea peretelui de portal ST-10 din b/a prefabricat, d=1.0m	m3	2,0200	4 609,10 130,00	9 310,39 262,60
78	DI125	Montarea aripelor ST-4 st/dr din b/a prefabricat, d=1.0m	m3	1,9600	4 609,09 130,00	9 033,82 254,80
79	DI119	Executarea rigolei din beton monolit B20 F200 W6	m3	1,0000	1 397,76 127,60	1 397,76 127,60
80	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	1,0000	69,68 22,56	69,68 22,56
81	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	29,0000	246,21 46,40	7 140,22 1 345,60
82	IzK01A	Calafatuirea rosturilor cu cilti	kg	1,0000	141,04 1,04	141,04 1,04
83		Mortar de ciment M150 F200	m3	0,2000	850,00 0,00	170,00 0,00
84	TsC54B	Consolidarea taluzului rambleului si albiei cu piatra	m3	3,9000	513,05	2 000,90

1	2	3	4	5	6	7
		sparta M400			39,60	154,44
85	DI119	Consolidarea taluzului rambleului si albiei beton B15 F200 W6	m3	4,6000	1 397,77 127,60	6 429,74 586,96
86	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg	86,3000	12,97 0,80	1 119,31 69,04
87	TsC54B	Executarea consolidarii in aval cu piatra sparta M400	m3	2,0000	513,05 39,60	1 026,10 79,20
88	DI119	Executarea consolidarii in aval cu beton B15 F200 W6	m3	2,4400	1 397,79 127,60	3 410,60 311,34
89	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg	44,6400	12,97 0,80	578,98 35,71
90	DI129	Executarea consolidarii si a ancoramentului in aval piatra sparta fr.120-200	m3	2,7000	495,00 111,20	1 336,50 300,24
Total Podet d1.0m la PC16+88						51 303,14
Incluziv salariu						5 299,33
		7.2. Podet d1.5m la PC19+90				
91	PJ08B	Darimarea partiala a elementelor de beton armat la poduri, in vederea modificarilor, racordurilor etc. cu ciocan cu aer comprimat	m3	4,9000	544,81 292,00	2 669,57 1 430,80
92	TrI1AA02 F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	11,7600	20,00 20,00	235,20 235,20
93	TsI51A3	Transportarea pamintului cu	t	11,7600	3,84	45,12

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10t la distanta de 3 km			0,00	0,00
94	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,0490	32,04 0,00	1,57 0,00
95	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0490	95,51 14,29	4,68 0,70
96	DH16A	Curatarea manuala a podetului	m3	1,0000	162,00 162,00	162,00 162,00
97	IzK01A	Calafatuirea rosturilor cu cilti	kg	51,7000	141,04 1,04	7 291,52 53,52
98		Mortar de ciment M150 F200	m3	0,0200	850,00 0,00	17,00 0,00
99	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3	0,5000	1 187,90 360,00	593,95 180,00
100	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,3000	615,00 0,00	184,50 0,00
101	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t	52,5000	3,84 0,00	201,47 0,00
102	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,3000	31,77 0,00	9,53 0,00
103	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3000	95,67 14,40	28,70 4,32

1	2	3	4	5	6	7
104	TsC54B	Executarea patului din piatra sparta M400 sub elementele de capat si inele	m3	1,6000	513,05 39,60	820,88 63,36
105	TsC54A	Executarea patului din balast	m3	12,0000	312,20 36,00	3 746,40 432,00
106	DI125	Montarea peretelui de portal ST-12 din b/a prefabricat, d=1.5m	m3	3,1400	4 609,12 130,00	14 472,64 408,20
107	DI125	Montarea aripelor ST-6 st/dr din b/a prefabricat, d=1.0m	m3	3,3400	4 609,10 130,00	15 394,40 434,20
108	DI119	Executarea rigolei din beton monolit B20 F200 W6	m3	2,2000	1 397,76 127,60	3 075,08 280,72
109	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	42,0000	246,23 46,40	10 341,56 1 948,80
110		Mortar de ciment M150 F200	m3	0,4000	850,00 0,00	340,00 0,00
111	TsC54B	Consolidarea taluzului rambleului si albiei cu piatra sparta M400	m3	5,9000	513,05 39,60	3 027,00 233,64
112	DI119	Consolidarea taluzului rambleului si albiei beton B15 F200 W6	m3	6,0000	1 397,77 127,60	8 386,60 765,60
113	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg	128,6000	12,97 0,80	1 667,94 102,88
114	TsC54B	Executarea consolidarii in aval cu piatra sparta M400	m3	2,4000	513,05 39,60	1 231,32 95,04
115	DI119	Executarea consolidarii in aval cu beton B15 F200 W6	m3	2,9000	1 397,77 127,60	4 053,52 370,04
116	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere	kg	52,7000	12,97	683,52

1	2	3	4	5	6	7
		elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi			0,80	42,16
117	DI129	Executarea consolidarii si a ancoramentului in aval piatra sparta fr.120-200	m3	3,2000	495,00 111,20	1 584,00 355,84
Total Podet d1.5m la PC19+90						80 269,67
Incluziv salariu						7 599,02
		7.3. Podet d1.0m la PC23+61				
118	PJ08B	Darimarea partiala a elementelor de beton armat la poduri, in vederea modificarilor, racordurilor etc. cu ciocan cu aer comprimat	m3	3,0000	544,81 292,00	1 634,43 876,00
119	TrI1AA02 F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria I	t	7,2000	20,00 20,00	144,00 144,00
120	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t	7,2000	3,84 0,00	27,62 0,00
121	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,0300	32,33 0,00	0,97 0,00
122	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0300	95,33 14,33	2,86 0,43
123	DH16A	Curatarea manuala a podetului	m3	1,0000	162,00 162,00	162,00 162,00
124	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,1800	615,00 0,00	110,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
125	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t	31,5000	3,84 0,00	120,89 0,00
126	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,1800	31,83 0,00	5,73 0,00
127	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1800	95,61 14,39	17,21 2,59
128	TsC54B	Executarea patului din piatra sparta M400 sub elementele de capat si inele	m3	1,1000	513,05 39,60	564,35 43,56
129	TsC54A	Executarea patului din balast	m3	9,2000	312,20 36,00	2 872,24 331,20
130	DI119	Fundatii monolite din beton B20 F200 W6	m3	0,6000	1 397,77 127,60	838,66 76,56
131	DI122	Montarea inelelor b/a d=1.0m ZK 3-100	m3	0,3500	4 716,00 320,00	1 650,60 112,00
132	DI125	Montarea peretelui de portal ST-10 din b/a prefabricat, d=1.0m	m3	2,0200	4 609,10 130,00	9 310,39 262,60
133	DI125	Montarea aripelor ST-4 st/dr din b/a prefabricat, d=1.0m	m3	1,9600	4 609,09 130,00	9 033,82 254,80
134	DI119	Executarea rigolei din beton monolit B20 F200 W6	m3	1,0000	1 397,76 127,60	1 397,76 127,60
135	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	1,0000	69,68 22,56	69,68 22,56
136	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	29,0000	246,21 46,40	7 140,22 1 345,60
137	IzK01A	Calafatuirea rosturilor cu cilti	kg	1,0000	141,04 1,04	141,04 1,04

1	2	3	4	5	6	7
138		Mortar de ciment M150 F200	m3	0,2000	850,00 0,00	170,00 0,00
139	TsC54B	Consolidarea taluzului rambleului si albiei cu piatra sparta M400	m3	3,9000	513,05 39,60	2 000,90 154,44
140	DI119	Consolidarea taluzului rambleului si albiei beton B15 F200 W6	m3	4,6000	1 397,77 127,60	6 429,74 586,96
141	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg	86,3000	12,97 0,80	1 119,31 69,04
142	TsC54B	Executarea consolidarii in aval cu piatra sparta M400	m3	2,0000	513,05 39,60	1 026,10 79,20
143	DI119	Executarea consolidarii in aval cu beton B15 F200 W6	m3	2,4400	1 397,79 127,60	3 410,60 311,34
144	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg	44,6400	12,97 0,80	578,98 35,71
145	DI129	Executarea consolidarii si a ancoramentului in aval piatra sparta fr.120-200	m3	2,7000	495,00 111,20	1 336,50 300,24
Total Podet d1.0m la PC23+61						51 317,30
Incluziv salariu						5 299,47
		7.4. Podet d1.5m la PC 25+98				
146	PJ08B	Darimarea partiala a elementelor de beton armat la poduri, in vederea modificarilor, racordurilor etc. cu ciocan cu aer comprimat	m3	4,9000	544,81 292,00	2 669,57 1 430,80
147	TrI1AA02	Incarcarea materialelor din	t	11,7600	20,00	235,20

1	2	3	4	5	6	7
	F1	grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1			20,00	235,20
148	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t	11,7600	3,84 0,00	45,12 0,00
149	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,0490	32,04 0,00	1,57 0,00
150	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0490	95,51 14,29	4,68 0,70
151	DH16A	Curatarea manuala a podetului	m3	1,0000	162,00 162,00	162,00 162,00
152	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,3200	615,00 0,00	196,80 0,00
153	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t	56,0000	3,84 0,00	214,90 0,00
154	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,3200	31,75 0,00	10,16 0,00
155	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3200	95,69 14,41	30,62 4,61
156	TsC54B	Executarea patului din piatra sparta M400 sub elementele de capat si inele	m3	1,6000	513,05 39,60	820,88 63,36
157	TsC54A	Executarea patului din balast	m3	12,0000	312,20 36,00	3 746,40 432,00
158	DI125	Montarea peretelui de portal	m3	3,1400	4 609,12	14 472,64

1	2	3	4	5	6	7
		ST-12 din b/a prefabricat, d=1.5m			130,00	408,20
159	DI125	Montarea aripelor ST-6 st/dr din b/a prefabricat, d=1.0m	m3	3,3400	4 609,10 130,00	15 394,40 434,20
160	DI119	Executarea rigolei din beton monolit B20 F200 W6	m3	2,2000	1 397,76 127,60	3 075,08 280,72
161	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	42,0000	246,23 46,40	10 341,56 1 948,80
162		Mortar de ciment M150 F200	m3	0,4000	850,00 0,00	340,00 0,00
163	TsC54B	Consolidarea taluzului rambleului si albiei cu piatra sparta M400	m3	5,9000	513,05 39,60	3 027,00 233,64
164	DI119	Consolidarea taluzului rambleului si albiei beton B15 F200 W6	m3	6,0000	1 397,77 127,60	8 386,60 765,60
165	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg	128,6000	12,97 0,80	1 667,94 102,88
166	TsC54B	Executarea consolidarii in aval cu piatra sparta M400	m3	2,4000	513,05 39,60	1 231,32 95,04
167	DI119	Executarea consolidarii in aval cu beton B15 F200 W6	m3	2,9000	1 397,77 127,60	4 053,52 370,04
168	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg	52,7000	12,97 0,80	683,52 42,16
169	DI129	Executarea consolidarii si a ancoramentului in aval piatra sparta fr.120-200	m3	3,2000	495,00 111,20	1 584,00 355,84

1	2	3	4	5	6	7
Total Podet d1.5m la PC 25+98						72 395,48
Incluziv salariu						7 365,79
		7.5. Podet d0.8m la PC 33+67				
170	PJ08B	Darimarea partiala a elementelor de beton armat la poduri, in vederea modificarilor, racordurilor etc. cu ciocan cu aer comprimat	m3	2,4000	544,81 292,00	1 307,54 700,80
171	TrI1AA02 F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	5,7600	20,00 20,00	115,20 115,20
172	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t	5,7600	3,84 0,00	22,10 0,00
173	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,0240	32,08 0,00	0,77 0,00
174	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0240	95,42 14,17	2,29 0,34
175	DH16A	Curatarea manuala a podetului	m3	0,5000	162,00 162,00	81,00 81,00
176	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,1100	615,00 0,00	67,65 0,00
177	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t	19,2500	3,84 0,00	73,88 0,00
178	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru	100 m3	0,1100	31,73 0,00	3,49 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		fiecare 0,5 km, teren categoria II				
179	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1100	95,55 14,36	10,51 1,58
180	TsC54B	Executarea patului din piatra sparta M400 sub elementele de capat si inele	m3	1,0000	513,05 39,60	513,05 39,60
181	DI125	Montarea peretelui de portal ST-9 din b/a prefabricat, d=0.8m	m3	2,6400	4 609,10 130,00	12 168,03 343,20
182	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	20,0000	246,23 46,40	4 924,57 928,00
183		Mortar de ciment M150 F200	m3	0,2000	850,00 0,00	170,00 0,00
184	TsC54B	Consolidarea taluzului rambleului si albiei cu piatra sparta M400	m3	4,0000	513,05 39,60	2 052,20 158,40
185	DI119	Consolidarea taluzului rambleului si albiei beton B15 F200 W6	m3	4,6000	1 397,77 127,60	6 429,74 586,96
186	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg	88,3000	12,97 0,80	1 145,25 70,64
187	TsC54B	Executarea consolidarii in aval cu piatra sparta M400	m3	1,7000	513,05 39,60	872,19 67,32
188	DI119	Executarea consolidarii in aval cu beton B15 F200 W6	m3	2,1000	1 397,77 127,60	2 935,32 267,96
189	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg	37,2000	12,97 0,80	482,48 29,76

1	2	3	4	5	6	7
190	DI129	Executarea consolidarii si a ancoramentului in aval piatra sparta fr.120-200	m3	2,3000	495,00 111,20	1 138,50 255,76
Total Podet d0.8m la PC 33+67						34 515,76
Incluziv salariu						3 646,52
7.6. Podet d1.0m la PC 41+56						
191	PJ08B	Darimarea partiala a elementelor de beton armat la poduri, in vederea modificarilor, racordurilor etc. cu ciocan cu aer comprimat	m3	3,0000	544,81 292,00	1 634,43 876,00
192	TrI1AA02 F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	7,2000	20,00 20,00	144,00 144,00
193	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t	7,2000	3,84 0,00	27,62 0,00
194	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,0300	32,33 0,00	0,97 0,00
195	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0300	95,33 14,33	2,86 0,43
196	DH16A	Curatarea manuala a podetului	m3	1,0000	162,00 162,00	162,00 162,00
197	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,1300	615,00 0,00	79,95 0,00
198	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t	22,7500	3,84 0,00	87,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
199	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,1300	31,85 0,00	4,14 0,00
200	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1300	95,62 14,38	12,43 1,87
201	TsC54B	Executarea patului din piatra sparta M400 sub elementele de capat si inele	m3	1,1000	513,05 39,60	564,35 43,56
202	TsC54A	Executarea patului din balast	m3	9,2000	312,20 36,00	2 872,24 331,20
203	DI119	Fundatii monolite din beton B20 F200 W6	m3	0,6000	1 397,77 127,60	838,66 76,56
204	DI125	Montarea peretelui de portal ST-10 din b/a prefabricat, d=1.0m	m3	2,0200	4 609,10 130,00	9 310,39 262,60
205	DI125	Montarea aripelor ST-4 st/dr din b/a prefabricat, d=1.0m	m3	1,9600	4 609,09 130,00	9 033,82 254,80
206	DI119	Executarea rigolei din beton monolit B20 F200 W6	m3	1,0000	1 397,76 127,60	1 397,76 127,60
207	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	29,0000	246,21 46,40	7 140,22 1 345,60
208		Mortar de ciment M150 F200	m3	0,2000	850,00 0,00	170,00 0,00
209	TsC54B	Consolidarea taluzului rambleului si albiei cu piatra sparta M400	m3	3,9000	513,05 39,60	2 000,90 154,44
210	DI119	Consolidarea taluzului rambleului si albiei beton B15 F200 W6	m3	4,6000	1 397,77 127,60	6 429,74 586,96
211	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in	kg	86,3000	12,97 0,80	1 119,31 69,04

1	2	3	4	5	6	7
		suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi				
212	TsC54B	Executarea consolidarii in aval cu piatra sparta M400	m3	2,0000	513,05 39,60	1 026,10 79,20
213	DI119	Executarea consolidarii in aval cu beton B15 F200 W6	m3	2,4400	1 397,79 127,60	3 410,60 311,34
214	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg	44,6400	12,97 0,80	578,98 35,71
215	DI129	Executarea consolidarii si a ancoramentului in aval piatra sparta fr.120-200	m3	2,7000	495,00 111,20	1 336,50 300,24
Total Podet d1.0m la PC 41+56						49 385,27
Incluziv salariu						5 163,15
Total Lucrari de arta - reabilitarea podetelor existente						339 186,62
Incluziv salariu						34 373,28
		8. Amenajarea drumului 8.1. Amenajarea drumurilor laterale 8.1.1. Tip 1				
216	DA12B	Amenajarea stratului de fundatie din piatra sparta M400 h=20cm	m3	104,8800	545,72 24,00	57 235,10 2 517,12
217	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic	t	0,4200	8 830,00 0,00	3 708,60 0,00
218	DB19G	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	524,4000	171,38 2,40	89 870,66 1 258,56

1	2	3	4	5	6	7
219	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,1570	8 829,49 0,00	1 386,23 0,00
220	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu aternere mecanica	m2	524,4000	114,68 2,00	60 140,28 1 048,80
Total Tip 1						212 340,87
Incluziv salariu						4 824,48
		8.1.2. Tip 2				
221	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	11,3860	8 166,90 197,60	92 988,33 2 249,87
222	DI134A1 k=5	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	11,3860	1 984,50 0,00	22 595,52 0,00
Total Tip 2						115 583,85
Incluziv salariu						2 249,87
		8.1.3. Podete TS50-20-3 la accese (7 bucati)				
223	TsC54A	Executarea patului din balast 30 cm	m3	11,0800	312,20 36,00	3 459,17 398,88
224	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0.5 m, TS50-20-3	m3	8,0500	4 716,00 320,00	37 963,80 2 576,00
225	DI125	Montarea perete de portal bloc Nr.3 din b/a prefabricat d=0.5m	m3	9,6600	4 609,12 130,00	44 524,10 1 255,80
Total Podete TS50-20-3 la accese (7 bucati)						85 947,07
Incluziv salariu						4 230,68
Total Amenajarea drumurilor laterale						413 871,79
Incluziv salariu						11 305,03

1	2	3	4	5	6	7
		8.2. Instalarea stilpilor de semnalizare				
226	DI117	Instalarea mecanizata a stilpilor pentru dirijarea circulatiei rutiere	шт.	176,0000	200,00 26,40	35 200,00 4 646,40
Total Instalarea stilpilor de semnalizare						35 200,00
Incluziv salariu						4 646,40
		8.3. Montarea parapetului metalic rutier				
227	DI135	Executarea parapetului metalic 11 DO U2/4.0-190 cu pasul stilpilor 4m	m	603,0000	616,97 53,20	372 033,31 32 079,60
Total Montarea parapetului metalic rutier						372 033,31
Incluziv salariu						32 079,60
		8.4. Instalarea indicatoarelor rutiere				
228	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	шт.	36,0000	348,60 43,60	12 549,60 1 569,60
229	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	шт.	42,0000	897,80 17,60	37 707,60 739,20
Total Instalarea indicatoarelor rutiere						50 257,20
Incluziv salariu						2 308,80
		8.5. Amenajarea marcajului rutier				
230	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	603,0000	88,29 18,80	53 238,87 11 336,40
Total Amenajarea marcajului rutier						53 238,87
Incluziv salariu						11 336,40

1	2	3	4	5	6	7
Total Amenajarea drumului						924 601,17
Incluziv salariu						61 676,23
	Cheltuieli directe	lei				11 568 558,93
	Asigurarea sociala	22,50 %				95 718,13
	Total	100,00 +				11 664 277,06
	Cheltuieli de regie	5,00 %				583 213,86
	Total	100,00 +				12 247 490,92
	Beneficiu de deviz	3,00 %				367 424,73
	Total	100,00 +				12 614 915,65
	TVA	20,00 %				2 522 983,14

Total deviz: **15 137 898,79**
Incluziv salariu **425 413,91**

Intocmit _____ (Compania Termosistem SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Consiliul Raional Nisporeni)
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Consiliul Raional Nisporeni

**Lucrari de repartie a segmentului de drum
Nisporeni-Marinici, km 1-4,8****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1****(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 topogeodezice				
1		Restabilirea traseului la a III-a categorie	1 km			1 500,00 0,00
	31231512	Restabilirea traseului la a III-a categorie	1 km	1,0000	1 500,00	1 500,00
2		Trasarea axelor constructiilor la a III-a categorie	1 km			8 500,00 0,00
	212424124	Trasarea axelor constructiilor la a III-a categorie	1 km	1,0000	8 500,00	8 500,00
		2. Lucrari pregatitoare				
3	DI155D	Taierea cu freza, Hmed=5cm PC10+00 - PC26+18	m2			5,79 0,54
	931006001 9930	Muncitor	h-om.	0,0134	40,00	0,54
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0250	20,00	0,50
	294042000 7201	Freza cu lățimea tamburului 2000 mm	h/ut	0,0071	400,00	2,84
	341054000 5603	Autocisterna 5-8t cu dispozitive de stropire	h/ut	0,0071	150,00	1,06
	341054000 0001	Autocamion, 5t	h/ut	0,0071	120,00	0,85
4	TsC03F1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3			675,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t			3,84 0,00
	241524523 123512354 12	Autobasculanta 10t	h/ut	0,0307	125,00	3,84
6	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			78,63 12,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	40,00	12,00
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0020	315,00	0,63
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	200,00	66,00
7	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3			29,15 0,00
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0100	315,00	3,15
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1300	200,00	26,00
		3. Lucrari de terasament				
8	TsC21B 1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			902,50 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	250,00	902,50
9	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 (in rambleu)	100 m3			675,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
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 (in	100 m3			675,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		rezerva)				
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
11	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 1 km	t			2,90 0,00
	241524523 123512354 12	Autobasculanta 10t	h/ut	0,0232	125,00	2,90
12	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t			3,84 0,00
	241524523 123512354 12	Autobasculanta 10t	h/ut	0,0307	125,00	3,84
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			95,66 14,40
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,40
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	315,00	1,26
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
14	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			31,78 0,00
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0120	315,00	3,78
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	28,00
15	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			675,60 0,00
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	200,00	238,40
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	200,00	318,00
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	100,00	119,20
		4. Lucrari de finisare si planificare				
16	TsE05B	Planificarea acostamentelor cu autogreider	100m2			47,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	250,00	47,25
17	TsE05B	Planificarea taluzurilor proiectate cu autogreider	100m2			47,25 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	250,00	47,25
		5. Lucrari de consolidare 5.1. Consolidarea acostamentelor cu piatra sparta				
18	DI115	Consolidarea acostamentelor cu piatra sparta M400 fr.20-40 h=10cm	m2			44,59 1,27
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0317	40,00	1,27
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	315,00	39,69
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	250,00	0,88
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	100,00	0,10
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	220,00	2,42
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	220,00	0,10
		5.2. Consolidarea santului cu beton monolit Hcons=0.4m - 1485m.l. (PC25+98 - PC33+25, PC33+67 - PC41+25 - dreapta)				
19	TsC03F1	Saparea gropii de fundatie cu excavator cu cupa 0.4m3 cu incarcarea in autobasculante	100 m3			675,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
20	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			82,40 82,40
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,40
21	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 1 km	t			2,90 0,00
	241524523	Autobasculanta 10t	h/ut	0,0232	125,00	2,90

1	2	3	4	5	6	7
	123512354 12					
22	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			95,66 14,40
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,40
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	315,00	1,26
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
23	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			31,78 0,00
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0120	315,00	3,78
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	28,00
24	TsE05B	Planificarea taluzurilor cu autogreider - fundul	100m2			47,25 0,00
	295222000 3546	Autogreider pina la 175 cp	h-ut	0,1890	250,00	47,25
25	TsE05B	Planificarea taluzurilor cu autogreider - taluz	100m2			47,25 0,00
	295222000 3546	Autogreider pina la 175 cp	h-ut	0,1890	250,00	47,25
26	TsE01B	Planificarea manuala - fund	100m2			335,20 335,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	40,00	335,20
27	TsE01B	Planificarea manuala - taluz	100m2			335,20 335,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	40,00	335,20
28	TsC54B	Executarea patului din piatra sparta M400, h-8cm fund	m3			513,05 39,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	315,00	362,25
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80

1	2	3	4	5	6	7
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
29	TsC54B	Executarea patului din piatra sparta M400, h-8cm taluz	m3			513,05 ----- 39,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	315,00	362,25
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
30	DI119	Executarea rigolei din beton monolit (B15 W6 F200) H=8cm fund	m3			1 397,77 ----- 127,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	40,00	127,60
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
31	DI119	Executarea rigolei din beton monolit (B15 W6 F200) H=8cm taluz	m3			1 397,77 ----- 127,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	40,00	127,60
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
32		Material lemnos	m3			3 200,00 ----- 0,00
	lemn	Material lemnos	m3	1,0000	3 200,00	3 200,00
33		Mastic bituminos	t			7 500,00 ----- 0,00
	bitum	Mastic bituminos	t	1,0000	7 500,00	7 500,00
		5.3. Constructia santului trapezoidal cu panta rapida Hcons=0.4m PC41+56 - PC45+00 (dreapta)				

1	2	3	4	5	6	7
34	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	100 m3			675,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
35	TsA20B	Sapatura manuala	m3			82,40 82,40
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,40
36	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 1 km	t			2,90 0,00
	241524523 123512354 12	Autobasculanta 10t	h/ut	0,0232	125,00	2,90
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			95,66 14,40
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,40
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	315,00	1,26
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
38	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			31,78 0,00
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0120	315,00	3,78
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	28,00
39	TsE05B	Planificarea taluzului cu autogreider - fund	100m2			47,25 0,00
	295222000 3546	Autogreider pina la 175 cp	h-ut	0,1890	250,00	47,25
40	TsE05B	Planificarea taluzului cu autogreider - taluz	100m2			47,25 0,00
	295222000 3546	Autogreider pina la 175 cp	h-ut	0,1890	250,00	47,25
41	TsE01B	Planificarea manuala - fund	100m2			335,19

1	2	3	4	5	6	7
						335,19
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	40,00	335,19
42	TsE01B	Planificarea manuala - taluz	100m2			335,20
						335,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	40,00	335,20
43	TsC54B	executarea patului din piatra sparta M400, h-10cm - fund	m3			513,05
						39,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	315,00	362,25
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
44	TsC54B	executarea patului din piatra sparta M400, h-10cm - taluz	m3			513,05
						39,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	315,00	362,25
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
45	DI119	Executarea rigolei din beton monolit (B15 W6 F200) h=15cm fund/224m2	m3			1 397,77
						127,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	40,00	127,60
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
46	DI119	Executarea rigolei din beton monolit (B15 W6 F200) h=15cm taluz/839m2	m3			1 397,77
						127,60

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	40,00	127,60
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
47	DI119	Executarea pinten Nr.2 din beton monolit (B15 W6 F200) - 78 buc	m3			1 397,77 ----- 127,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	40,00	127,60
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
48	DI119	Executarea pinten Nr.3 din beton monolit (B15 W6 F200) - 1 buc	m3			1 397,76 ----- 127,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	40,00	127,60
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	110,99
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
49	DI119	Executarea sprijin din beton monolit (B15 W6 F200) - 1 buc	m3			1 397,87 ----- 127,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	40,00	127,60
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,09
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
50		Material lemnos	m3			3 200,00 ----- 0,00
	lemn	Material lemnos	m3	1,0000	3 200,00	3 200,00
51		Ruberoid	m2			8,00 ----- 0,00
	ruberoid	Ruberoid	m2	1,0000	8,00	8,00
52		Mastic bituminos	t			7 500,00 ----- 0,00
	bitum	Mastic bituminos	t	1,0000	7 500,00	7 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		6. Sistemul rutier				
53	RpDA04 C	Scarificarea imbracamintei rutiere existente	m2			2,35 2,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0014	250,00	0,35
54	DI89B	Corectarea profilului transversal cu adaos de material	100m2			3 057,93 223,20
	712902001 2800	Pavator	h-om	5,5800	40,00	223,20
	141112220 17521	Piatra sparta 10-20	m3	1,1500	325,00	373,75
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	5,5000	315,00	1 732,50
	121212121 2121	apa	m3	2,5000	20,00	50,00
	341054100 0002	Autocisterna	h-ut	0,3000	110,00	33,00
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,0710	110,00	7,81
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	220,00	470,80
	295224000 4001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	85,00	69,87
	295222000 03547	Autogreder	h-ut	0,3880	250,00	97,00
55	DI110	Corectarea profilului longitudinal cu piatra sparta M400 fr.20-40 Hmed-4cm	m3			414,51 6,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1500	40,00	6,00
	142110220 0467	Balast	m3	1,2200	324,00	395,28
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,40
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	250,00	5,40
	295224000 4118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	200,00	5,46
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	100,00	0,97
56	DA12B	Executarea stratului de fundatie din piatra sparta M400 fr.20-40 PC43+25 - PC46+75 h-15cm	m3			545,72 24,00
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	40,00	24,00
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	325,00	65,98

1	2	3	4	5	6	7
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	315,00	383,98
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	250,00	10,50
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	220,00	56,76
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	100,00	1,50
57	DI107	Amorsarea suprafețelor din piatră sparta cu bitum 0.8 l/mp	t			8 830,00 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 755,00
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
58	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, poros SKPg-II/SM STB 1033:2008 h=6cm	m2			171,38 2,40
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	40,00	2,40
	111100010 001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 150,00	162,15
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	220,00	1,74
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	220,00	1,74
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	400,00	3,16
59	DI107	Amorsarea suprafețelor din piatră sparta cu bitum 0.3 l/mp	t			8 830,00 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 755,00
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
60	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică	m2			114,68 2,00
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	40,00	2,00
	111100010 001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 150,00	108,10
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,00	0,13
	295224000	Compactor static autopropulsat cu	h-ut	0,0053	220,00	1,17

1	2	3	4	5	6	7
	4010	rulouri valturi R 8-14 de 14tf				
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	220,00	1,17
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	400,00	2,12
61	DI154A	Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sinhrona a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; prima etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 10-15 PC42+50 - PC44+75	100m2			1 717,01 47,52
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,1880	40,00	47,52
	141112220 1762	Piatra sparta de granit de forma cubica fr. 10-15	t	1,5399	400,00	615,96
	241331700 0107	Emulsie bituminoasa ЭБК-1	t	0,1209	7 800,00	943,03
	410012620 2818	Apa	m3	0,3000	20,00	6,00
	341054000 5606	Autospeciala "Cipsiler"	h-ut	0,1420	400,00	56,80
	295224000 40101	Compactor 10 t	h-ut	0,1420	220,00	31,24
	295227000 7002	Incarcator 5t	h-ut	0,01131	200,00	2,26
	295223000 3540	Autostropitoare	h-ut	0,0680	150,00	10,20
	295222000 0002	Autogudronator 7t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
62	DI154B	Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sinhrona a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; a doua etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 5-10 PC42+50 - PC44+75	100m2			2 153,54 43,72
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,0930	40,00	43,72
	141112220 1763	Piatra sparta de granit de forma cubica fr. 5-10	t	1,4553	400,00	582,12
	241331700 0107	Emulsie bituminoasa ЭБК-1	t	0,18468	7 800,00	1 440,50
	341054000 5606	Autospeciala "Cipsiler"	h-ut	0,1310	400,00	52,40
	295224000	Compactor 10 t	h-ut	0,1310	220,00	28,82

1	2	3	4	5	6	7
	40101					
	295227000 7002	Incarcator 5t	h-ut	0,0099	200,00	1,98
	295222000 0002	Autogudronator 7t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
		7. Lucrari de arta - reabilitarea podetelor existente				
		7.1. Podet d1.0m la PC16+88				
63	PJ08B	Darimarea partiala a elementelor de beton armat la poduri, in vederea modificarilor, racordurilor etc. cu ciocan cu aer comprimat	m3			544,81 ----- 292,00
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	1,4000	40,00	56,00
	711102003 0200	Miner	h-om	5,9000	40,00	236,00
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	3,7480	45,00	168,66
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,8700	45,00	84,15
64	TrI1AA0 2F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			20,00 ----- 20,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	40,00	20,00
65	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t			3,84 ----- 0,00
	241524523 123512354 12	Autobasculanta 10t	h/ut	0,0307	125,00	3,84
66	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			32,33 ----- 0,00
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0120	315,00	4,33
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	28,00
67	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			95,33 ----- 14,33
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,33
	141112220	Piatra sparta	m3	0,0040	315,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	1752					
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
68	DH16A	Curatarea manuala a podetului	m3			162,00 ----- 162,00
	712902001 2800	Pavator	h-om	4,0500	40,00	162,00
69	TsC03B 1	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 depozit teren catg. II	100 m3			615,00 ----- 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
70	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t			3,84 ----- 0,00
	241524523 123512354 12	Autobasculanta 10t	h/ut	0,0307	125,00	3,84
71	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			31,71 ----- 0,00
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0120	315,00	3,71
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	28,00
72	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			95,71 ----- 14,41
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,41
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	315,00	1,29
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
73	TsC54B	Executarea patului din piatra sparta M400 sub elementele de capat si inele	m3			513,05 ----- 39,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	315,00	362,25
	410012620	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
74	TsC54A	Executarea patului din balast	m3			312,20 36,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
75	DI119	Fundatii monolite din beton B20 F200 W6	m3			1 397,77 127,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	40,00	127,60
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
76	DI122	Montarea inelelor b/a d=1.0m ZK 3-100	m3			4 716,00 320,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	8,0000	40,00	320,00
	266612280 0561	Tuburi din beton armat	m3	1,0000	4 000,00	4 000,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	1,9800	200,00	396,00
77	DI125	Montarea peretelui de portal ST-10 din b/a prefabricat, d=1.0m	m3			4 609,10 130,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,2500	40,00	130,00
	266310210 0000	Beton	m3	0,2100	1 050,00	227,10
	266612280 0564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,0000	4 000,00	4 120,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,6600	200,00	132,00
78	DI125	Montarea aripelor ST-4 st/dr din b/a prefabricat, d=1.0m	m3			4 609,09

1	2	3	4	5	6	7
						130,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,2500	40,00	130,00
	266310210 0000	Beton	m3	0,2100	1 050,00	227,09
	266612280 0564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,0000	4 000,00	4 120,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,6600	200,00	132,00
79	DI119	Executarea rigolei din beton monolit B20 F200 W6	m3			1 397,76 127,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	40,00	127,60
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,16
80	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			69,68 22,56
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,5640	40,00	22,56
	232032260 00361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	8 500,00	39,10
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 000,00	7,70
	268211220 56811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	200,00	0,32
81	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			246,21 46,40
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,1600	40,00	46,40
	232032260 00361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	8 500,00	59,53
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 000,00	7,72
	268213260 1800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	55,00	132,56
82	IzK01A	Calafatuirea rosturilor cu cilti	kg			141,04 1,04
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,02588	40,00	1,04
	5126354q3	Cilti	kg	1,0000	140,00	140,00
83		Mortar de ciment M150 F200	m3			850,00 0,00
	mortar m150	Mortar de ciment M150 F200	m3	1,0000	850,00	850,00

1	2	3	4	5	6	7
84	TsC54B	Consolidarea taluzului rambleului si albiei cu piatra sparta M400	m3			513,05 39,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	315,00	362,25
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
85	DI119	Consolidarea taluzului rambleului si albiei beton B15 F200 W6	m3			1 397,77 127,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	40,00	127,60
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
86	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg			12,97 0,80
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0200	40,00	0,80
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
87	TsC54B	Executarea consolidarii in aval cu piatra sparta M400	m3			513,05 39,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	315,00	362,25
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
88	DI119	Executarea consolidarii in aval cu	m3			1 397,79

1	2	3	4	5	6	7
		beton B15 F200 W6				127,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	40,00	127,60
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,02
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,16
89	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg			12,97 0,80
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0200	40,00	0,80
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
90	DI129	Executarea consolidarii si a ancoramentului in aval piatra sparta fr.120-200	m3			495,00 111,20
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,7800	40,00	111,20
	141112220 1001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	380,00	383,80
		7.2. Podet d1.5m la PC19+90				
91	PJ08B	Darimarea partiala a elementelor de beton armat la poduri, in vederea modificarilor, racordurilor etc. cu ciocan cu aer comprimat	m3			544,81 292,00
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	1,4000	40,00	56,00
	711102003 0200	Miner	h-om	5,9000	40,00	236,00
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	3,7480	45,00	168,66
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,8700	45,00	84,15
92	Tr11AA0 2F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			20,00 20,00
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	40,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
93	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t			3,84 0,00
	241524523 123512354 12	Autobasculanta 10t	h/ut	0,0307	125,00	3,84
94	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			32,04 0,00
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0120	315,00	3,88
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	28,16
95	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			95,51 14,29
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,29
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	315,00	1,22
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
96	DH16A	Curatarea manuala a podetului	m3			162,00 162,00
	712902001 2800	Pavator	h-om	4,0500	40,00	162,00
97	IzK01A	Calafatuirea rosturilor cu cilti	kg			141,04 1,04
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,02588	40,00	1,04
	5126354q3	Cilti	kg	1,0000	140,00	140,00
98		Mortar de ciment M150 F200	m3			850,00 0,00
	mortar m150	Mortar de ciment M150 F200	m3	1,0000	850,00	850,00
99	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3			1 187,90 360,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	8,1000	40,00	324,00

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	40,00	36,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	1,40	553,00
	142120220 0525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	100,00	135,50
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	20,00	7,40
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	200,00	120,00
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	40,00	12,00
100	TsC03B 1	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 depozit teren catg. II	100 m3			615,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
101	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t			3,84 0,00
	241524523 123512354 12	Autobasculanta 10t	h/ut	0,0307	125,00	3,84
102	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			31,77 0,00
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0120	315,00	3,77
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	28,00
103	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			95,67 14,40
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,40
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	315,00	1,27
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
104	TsC54B	Executarea patului din piatra sparta M400 sub elementele de capat si inele	m3			513,05 39,60
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	315,00	362,25
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
105	TsC54A	Executarea patului din balast	m3			312,20 36,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
106	DI125	Montarea peretelui de portal ST-12 din b/a prefabricat, d=1.5m	m3			4 609,12 130,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,2500	40,00	130,00
	266310210 0000	Beton	m3	0,2100	1 050,00	227,12
	266612280 0564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,0000	4 000,00	4 120,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,6600	200,00	132,00
107	DI125	Montarea aripelor ST-6 st/dr din b/a prefabricat, d=1.0m	m3			4 609,10 130,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,2500	40,00	130,00
	266310210 0000	Beton	m3	0,2100	1 050,00	227,10
	266612280 0564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,0000	4 000,00	4 120,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,6600	200,00	132,00
108	DI119	Executarea rigolei din beton monolit B20 F200 W6	m3			1 397,76 127,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	40,00	127,60
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,16
109	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			246,23 46,40
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,1600	40,00	46,40
	232032260 00361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	8 500,00	59,54
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 000,00	7,73
	268213260 1800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	55,00	132,56
110		Mortar de ciment M150 F200	m3			850,00 0,00
	mortar m150	Mortar de ciment M150 F200	m3	1,0000	850,00	850,00
111	TsC54B	Consolidarea taluzului rambleului si albiei cu piatra sparta M400	m3			513,05 39,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	315,00	362,25
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
112	DI119	Consolidarea taluzului rambleului si albiei beton B15 F200 W6	m3			1 397,77 127,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	40,00	127,60
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
113	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg			12,97 0,80
	712302001	Fierar beton	h-om	0,0200	40,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	1140					
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
114	TsC54B	Executarea consolidarii in aval cu piatra sparta M400	m3			513,05 39,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	315,00	362,25
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
115	DI119	Executarea consolidarii in aval cu beton B15 F200 W6	m3			1 397,77 127,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	40,00	127,60
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
116	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg			12,97 0,80
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0200	40,00	0,80
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
117	DI129	Executarea consolidarii si a ancoramentului in aval piatra sparta fr.120-200	m3			495,00 111,20
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,7800	40,00	111,20
	141112220 1001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	380,00	383,80
		7.3. Podet d1.0m la PC23+61				
118	PJ08B	Darimarea partiala a elementelor	m3			544,81

1	2	3	4	5	6	7
		de beton armat la poduri, in vederea modificarilor, racordurilor etc. cu ciocan cu aer comprimat				292,00
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	1,4000	40,00	56,00
	711102003 0200	Miner	h-om	5,9000	40,00	236,00
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	3,7480	45,00	168,66
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,8700	45,00	84,15
119	TrI1AA0 2F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			20,00 20,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	40,00	20,00
120	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t			3,84 0,00
	241524523 123512354 12	Autobasculanta 10t	h/ut	0,0307	125,00	3,84
121	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			32,33 0,00
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0120	315,00	4,33
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	28,00
122	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			95,33 14,33
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,33
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	315,00	1,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
123	DH16A	Curatarea manuala a podetului	m3			162,00 162,00
	712902001 2800	Pavator	h-om	4,0500	40,00	162,00
124	TsC03B	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3			615,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
125	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t			3,84 0,00
	241524523 123512354 12	Autobasculanta 10t	h/ut	0,0307	125,00	3,84
126	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			31,83 0,00
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0120	315,00	3,83
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	28,00
127	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			95,61 14,39
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,39
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	315,00	1,22
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
128	TsC54B	Executarea patului din piatra sparta M400 sub elementele de capat si inele	m3			513,05 39,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	315,00	362,25
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
129	TsC54A	Executarea patului din balast	m3			312,20 36,00

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
130	DI119	Fundatii monolite din beton B20 F200 W6	m3			1 397,77 ----- 127,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	40,00	127,60
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
131	DI122	Montarea inelelor b/a d=1.0m ZK 3-100	m3			4 716,00 ----- 320,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	8,0000	40,00	320,00
	266612280 0561	Tuburi din beton armat	m3	1,0000	4 000,00	4 000,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	1,9800	200,00	396,00
132	DI125	Montarea peretelui de portal ST-10 din b/a prefabricat, d=1.0m	m3			4 609,10 ----- 130,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,2500	40,00	130,00
	266310210 0000	Beton	m3	0,2100	1 050,00	227,10
	266612280 0564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,0000	4 000,00	4 120,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,6600	200,00	132,00
133	DI125	Montarea aripelor ST-4 st/dr din b/a prefabricat, d=1.0m	m3			4 609,09 ----- 130,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,2500	40,00	130,00
	266310210 0000	Beton	m3	0,2100	1 050,00	227,09
	266612280 0564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,0000	4 000,00	4 120,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,6600	200,00	132,00

1	2	3	4	5	6	7
134	DI119	Executarea rigolei din beton monolit B20 F200 W6	m3			1 397,76 127,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	40,00	127,60
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,16
135	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			69,68 22,56
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,5640	40,00	22,56
	232032260 00361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	8 500,00	39,10
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 000,00	7,70
	268211220 56811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	200,00	0,32
136	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			246,21 46,40
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,1600	40,00	46,40
	232032260 00361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	8 500,00	59,53
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 000,00	7,72
	268213260 1800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	55,00	132,56
137	IzK01A	Calafatuirea rosturilor cu cilti	kg			141,04 1,04
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,02588	40,00	1,04
	5126354q3	Cilti	kg	1,0000	140,00	140,00
138		Mortar de ciment M150 F200	m3			850,00 0,00
	mortar m150	Mortar de ciment M150 F200	m3	1,0000	850,00	850,00
139	TsC54B	Consolidarea taluzului rambleului si albiei cu piatra sparta M400	m3			513,05 39,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	315,00	362,25
	410012620	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
140	DI119	Consolidarea taluzului rambleului si albiei beton B15 F200 W6	m3			1 397,77 127,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	40,00	127,60
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
141	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg			12,97 0,80
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0200	40,00	0,80
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
142	TsC54B	Executarea consolidarii in aval cu piatra sparta M400	m3			513,05 39,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	315,00	362,25
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
143	DI119	Executarea consolidarii in aval cu beton B15 F200 W6	m3			1 397,79 127,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	40,00	127,60
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,02

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,16
144	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg			12,97 0,80
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0200	40,00	0,80
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
145	DI129	Executarea consolidarii si a ancoramentului in aval piatra sparta fr.120-200	m3			495,00 111,20
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,7800	40,00	111,20
	141112220 1001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	380,00	383,80
		7.4. Podet d1.5m la PC 25+98				
146	PJ08B	Darimarea partiala a elementelor de beton armat la poduri, in vederea modificarilor, racordurilor etc. cu ciocan cu aer comprimat	m3			544,81 292,00
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	1,4000	40,00	56,00
	711102003 0200	Miner	h-om	5,9000	40,00	236,00
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	3,7480	45,00	168,66
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,8700	45,00	84,15
147	TrI1AA0 2F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			20,00 20,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	40,00	20,00
148	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t			3,84 0,00
	241524523 123512354 12	Autobasculanta 10t	h/ut	0,0307	125,00	3,84

1	2	3	4	5	6	7
149	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			32,04 0,00
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0120	315,00	3,88
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	28,16
150	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			95,51 14,29
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,29
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	315,00	1,22
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
151	DH16A	Curatarea manuala a podetului	m3			162,00 162,00
	712902001 2800	Pavator	h-om	4,0500	40,00	162,00
152	TsC03B 1	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 depozit teren catg. II	100 m3			615,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
153	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t			3,84 0,00
	241524523 123512354 12	Autobasculanta 10t	h/ut	0,0307	125,00	3,84
154	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			31,75 0,00
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0120	315,00	3,75
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	28,00
155	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			95,69 14,41

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,41
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	315,00	1,28
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
156	TsC54B	Executarea patului din piatra sparta M400 sub elementele de capat si inele	m3			513,05 39,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	315,00	362,25
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
157	TsC54A	Executarea patului din balast	m3			312,20 36,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
158	DI125	Montarea peretelui de portal ST-12 din b/a prefabricat, d=1.5m	m3			4 609,12 130,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,2500	40,00	130,00
	266310210 0000	Beton	m3	0,2100	1 050,00	227,12
	266612280 0564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,0000	4 000,00	4 120,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,6600	200,00	132,00
159	DI125	Montarea aripelor ST-6 st/dr din b/a prefabricat, d=1.0m	m3			4 609,10 130,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,2500	40,00	130,00
	266310210	Beton	m3	0,2100	1 050,00	227,10

1	2	3	4	5	6	7
	0000					
	266612280 0564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,0000	4 000,00	4 120,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,6600	200,00	132,00
160	DI119	Executarea rigolei din beton monolit B20 F200 W6	m3			1 397,76 127,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	40,00	127,60
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,16
161	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			246,23 46,40
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,1600	40,00	46,40
	232032260 00361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	8 500,00	59,54
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 000,00	7,73
	268213260 1800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	55,00	132,56
162		Mortar de ciment M150 F200	m3			850,00 0,00
	mortar m150	Mortar de ciment M150 F200	m3	1,0000	850,00	850,00
163	TsC54B	Consolidarea taluzului rambleului si albiei cu piatra sparta M400	m3			513,05 39,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	315,00	362,25
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
164	DI119	Consolidarea taluzului rambleului si albiei beton B15 F200 W6	m3			1 397,77 127,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	40,00	127,60
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
165	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg			12,97 0,80
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0200	40,00	0,80
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
166	TsC54B	Executarea consolidarii in aval cu piatra sparta M400	m3			513,05 39,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	315,00	362,25
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
167	DI119	Executarea consolidarii in aval cu beton B15 F200 W6	m3			1 397,77 127,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	40,00	127,60
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
168	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg			12,97 0,80
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0200	40,00	0,80
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	274613380	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	3141					
169	DI129	Executarea consolidarii si a ancoramentului in aval piatra sparta fr.120-200	m3			495,00 111,20
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,7800	40,00	111,20
	141112220 1001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	380,00	383,80
		7.5. Podet d0.8m la PC 33+67				
170	PJ08B	Darimarea partiala a elementelor de beton armat la poduri, in vederea modificarilor, racordurilor etc. cu ciocan cu aer comprimat	m3			544,81 292,00
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	1,4000	40,00	56,00
	711102003 0200	Miner	h-om	5,9000	40,00	236,00
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	3,7480	45,00	168,66
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,8700	45,00	84,15
171	Tr11AA0 2F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			20,00 20,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	40,00	20,00
172	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t			3,84 0,00
	241524523 123512354 12	Autobasculanta 10t	h/ut	0,0307	125,00	3,84
173	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			32,08 0,00
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0120	315,00	3,75
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	28,33
174	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			95,42 14,17

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,17
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	315,00	1,25
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
175	DH16A	Curatarea manuala a podetului	m3			162,00 162,00
	712902001 2800	Pavator	h-om	4,0500	40,00	162,00
176	TsC03B 1	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 depozit teren catg. II	100 m3			615,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
177	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t			3,84 0,00
	241524523 123512354 12	Autobasculanta 10t	h/ut	0,0307	125,00	3,84
178	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			31,73 0,00
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0120	315,00	3,73
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	28,00
179	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			95,55 14,36
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,36
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	315,00	1,18
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
180	TsC54B	Executarea patului din piatra sparta M400 sub elementele de capat si inele	m3			513,05 39,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60

1	2	3	4	5	6	7
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	315,00	362,25
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
181	DI125	Montarea peretelui de portal ST-9 din b/a prefabricat, d=0.8m	m3			4 609,10 130,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,2500	40,00	130,00
	266310210 0000	Beton	m3	0,2100	1 050,00	227,10
	266612280 0564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,0000	4 000,00	4 120,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,6600	200,00	132,00
182	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			246,23 46,40
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,1600	40,00	46,40
	232032260 00361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	8 500,00	59,54
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 000,00	7,72
	268213260 1800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	55,00	132,56
183		Mortar de ciment M150 F200	m3			850,00 0,00
	mortar m150	Mortar de ciment M150 F200	m3	1,0000	850,00	850,00
184	TsC54B	Consolidarea taluzului rambleului si albiei cu piatra sparta M400	m3			513,05 39,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	315,00	362,25
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
185	DI119	Consolidarea taluzului rambleului si albiei beton B15 F200 W6	m3			1 397,77 127,60

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	40,00	127,60
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
186	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg			12,97 0,80
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0200	40,00	0,80
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
187	TsC54B	Executarea consolidarii in aval cu piatra sparta M400	m3			513,05 39,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	315,00	362,25
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
188	DI119	Executarea consolidarii in aval cu beton B15 F200 W6	m3			1 397,77 127,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	40,00	127,60
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
189	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg			12,97 0,80
	712302001	Fierar beton	h-om	0,0200	40,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	1140					
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
190	DI129	Executarea consolidarii si a ancoramentului in aval piatra sparta fr.120-200	m3			495,00 111,20
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,7800	40,00	111,20
	141112220 1001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	380,00	383,80
		7.6. Podet d1.0m la PC 41+56				
191	PJ08B	Darimarea partiala a elementelor de beton armat la poduri, in vederea modificarilor, racordurilor etc. cu ciocan cu aer comprimat	m3			544,81 292,00
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	1,4000	40,00	56,00
	711102003 0200	Miner	h-om	5,9000	40,00	236,00
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	3,7480	45,00	168,66
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,8700	45,00	84,15
192	TrI1AA0 2F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			20,00 20,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	40,00	20,00
193	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t			3,84 0,00
	241524523 123512354 12	Autobasculanta 10t	h/ut	0,0307	125,00	3,84
194	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			32,33 0,00
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0120	315,00	4,33
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
195	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			95,33 14,33
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,33
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	315,00	1,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
196	DH16A	Curatarea manuala a podetului	m3			162,00 162,00
	712902001 2800	Pavator	h-om	4,0500	40,00	162,00
197	TsC03B 1	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 depozit teren catg. II	100 m3			615,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
198	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 3 km	t			3,84 0,00
	241524523 123512354 12	Autobasculanta 10t	h/ut	0,0307	125,00	3,84
199	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			31,85 0,00
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0120	315,00	3,85
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	200,00	28,00
200	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			95,62 14,38
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,38
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	315,00	1,23
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
201	TsC54B	Executarea patului din piatra sparta M400 sub elementele de	m3			513,05 39,60

1	2	3	4	5	6	7
		capat si inele				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	315,00	362,25
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
202	TsC54A	Executarea patului din balast	m3			312,20 36,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
203	DI119	Fundatii monolite din beton B20 F200 W6	m3			1 397,77 127,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	40,00	127,60
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
204	DI125	Montarea peretelui de portal ST-10 din b/a prefabricat, d=1.0m	m3			4 609,10 130,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,2500	40,00	130,00
	266310210 0000	Beton	m3	0,2100	1 050,00	227,10
	266612280 0564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,0000	4 000,00	4 120,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,6600	200,00	132,00
205	DI125	Montarea aripelor ST-4 st/dr din b/a prefabricat, d=1.0m	m3			4 609,09 130,00
	931006001	Muncitor	h-om	3,2500	40,00	130,00

1	2	3	4	5	6	7
	9930					
	266310210 0000	Beton	m3	0,2100	1 050,00	227,09
	266612280 0564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,0000	4 000,00	4 120,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,6600	200,00	132,00
206	DI119	Executarea rigolei din beton monolit B20 F200 W6	m3			1 397,76 127,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	40,00	127,60
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,16
207	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			246,21 46,40
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,1600	40,00	46,40
	232032260 00361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	8 500,00	59,53
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 000,00	7,72
	268213260 1800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	55,00	132,56
208		Mortar de ciment M150 F200	m3			850,00 0,00
	mortar m150	Mortar de ciment M150 F200	m3	1,0000	850,00	850,00
209	TsC54B	Consolidarea taluzului rambleului si albiei cu piatra sparta M400	m3			513,05 39,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	315,00	362,25
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
210	DI119	Consolidarea taluzului rambleului si albiei beton B15 F200 W6	m3			1 397,77 127,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	40,00	127,60

1	2	3	4	5	6	7
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,17
211	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg			12,97 0,80
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0200	40,00	0,80
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
212	TsC54B	Executarea consolidarii in aval cu piatra sparta M400	m3			513,05 39,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	315,00	362,25
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
213	DI119	Executarea consolidarii in aval cu beton B15 F200 W6	m3			1 397,79 127,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	40,00	127,60
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,02
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	200,00	88,16
214	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg			12,97 0,80
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0200	40,00	0,80
	271060200	Otel beton	kg	1,0000	12,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	100					
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
215	DI129	Executarea consolidarii si a ancoramentului in aval piatra sparta fr.120-200	m3			495,00 111,20
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,7800	40,00	111,20
	141112220 1001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	380,00	383,80
		8. Amenajarea drumului 8.1. Amenajarea drumurilor laterale 8.1.1. Tip 1				
216	DA12B	Amenajarea stratului de fundatie din piatra sparta M400 h=20cm	m3			545,72 24,00
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	40,00	24,00
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	325,00	65,97
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	315,00	383,98
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	250,00	10,50
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	220,00	56,76
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	100,00	1,50
217	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 830,00 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 755,00
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
218	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			171,38 2,40
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	40,00	2,40
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 150,00	162,15
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	295224000	Compactor static autopropulsat cu	h-ut	0,0079	220,00	1,74

1	2	3	4	5	6	7
	4010	rulouri valturi R 8-14 de 14tf				
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	220,00	1,74
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	400,00	3,16
219	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 829,49 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 754,46
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,03
220	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			114,68 2,00
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	40,00	2,00
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 150,00	108,10
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,00	0,13
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	220,00	1,17
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	220,00	1,17
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	400,00	2,12
		8.1.2. Tip 2				
221	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			8 166,90 197,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	4,9400	40,00	197,60
	141112220 1661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	315,00	5 953,50
	141112220 17521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	325,00	487,50
	141112220 1645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	325,00	325,00
	112020620 10361	Savura	m3	1,0000	176,00	176,00
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	20,00	60,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	250,00	10,50
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	200,00	51,60
	295224000	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	220,00	246,40

1	2	3	4	5	6	7
	4105					
	295224000 40101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	220,00	596,20
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	100,00	41,40
	295227000 76111	Distribuitoare de criblura	h-ut	0,1060	200,00	21,20
222	DI134A1 k=5	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2			1 984,50 0,00
	141112220 1661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	315,00	1 984,50
		8.1.3. Podete TS50-20-3 la accese (7 bucati)				
223	TsC54A	Executarea patului din balast 30 cm	m3			312,20 36,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
224	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0.5 m, TS50-20-3	m3			4 716,00 320,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	8,0000	40,00	320,00
	266612280 0561	Tuburi din beton armat	m3	1,0000	4 000,00	4 000,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	1,9800	200,00	396,00
225	DI125	Montarea perete de portal bloc Nr.3 din b/a prefabricat d=0.5m	m3			4 609,12 130,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,2500	40,00	130,00
	266310210 0000	Beton	m3	0,2100	1 050,00	227,12
	266612280 0564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,0000	4 000,00	4 120,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,6600	200,00	132,00
		8.2. Instalarea stilpilor de semnalizare				
226	DI117	Instalarea mecanizata a stilpilor	шт.			200,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru dirijarea circulatiei rutiere				26,40
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,6600	40,00	26,40
	266112642 6370	Stilp beton armat pentru dirijarea circulatiei	m3	0,0500	2 500,00	125,00
	295227000 2911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	0,1400	200,00	28,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,1030	200,00	20,60
		8.3. Montarea parapetului metalic rutier				
227	DI135	Executarea parapetului metalic 11 DO U2/4.0-190 cu pasul stilpilor 4m	m			616,97 53,20
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,3300	40,00	53,20
	266310210 0000	Beton	m3	0,0372	1 050,00	40,23
	281110630 12001	Elemente metalice	t	0,0248	20 000,00	510,88
	295227000 2911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	0,0369	200,00	7,38
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0264	200,00	5,28
		8.4. Instalarea indicatoarelor rutiere				
228	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	шт.			348,60 43,60
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,3300	40,00	13,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	40,00	30,40
	266310210 0000	Beton	m3	0,1000	1 050,00	105,00
	281110630 1794	Stilp metalic confectionat industrial	шт.	1,0000	200,00	200,00
229	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	шт.			897,80 17,60
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	40,00	8,80
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	40,00	8,80
	261510732 6105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	шт.	1,0000	850,00	850,00

1	2	3	4	5	6	7
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	шт.	4,0000	6,00	24,00
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	шт.	2,0000	1,00	2,00
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	шт.	4,0000	0,60	2,40
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	шт.	2,0000	0,30	0,60
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	20,00	0,40
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	20,00	0,80
		8.5. Amenajarea marcajului rutier				
230	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			88,29 18,80
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	40,00	15,20
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	40,00	3,60
	243012610 8720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	45,00	32,85
	243022610 9418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	80,00	28,00
	251320662 1650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	40,00	4,56
	294034000 4200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	85,00	4,08

Intocmit

(Compania Termosistem SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Consiliul Raional Nisporeni)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de repartie a
segmentului de drum
Nisporeni-Marinici, km 1-4,8**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Valoarea de deviz 15 137 898,79 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 № 2-1-1:						

Manopera:

1.	7111020030200	Miner	h-om	125,0800	40,00	5 003,20
2.	7123010010200	Betonist	h-om	15,9300	40,00	637,20
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	47,2984	40,00	1 891,93
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	9,2400	40,00	369,60
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1 762,3764	40,00	70 495,06
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2 903,1640	40,00	116 126,56
7.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,3898	40,00	55,60
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	54,2700	40,00	2 170,80
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 370,8496	40,00	54 833,96
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 102,9500	40,00	44 118,00
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	3 112,7129	40,00	124 508,51
12.	9310060019930	Muncitor	h-om.	130,0872	40,00	5 203,49
Total manopera						425 413,91

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	3 721,3284	1 150,00	4 279 527,66
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2 480,8856	1 150,00	2 853 018,44
3.	11202062010361	Savura	m3	11,3860	176,00	2 003,94
4.	1212121212121	apa	m3	649,3250	20,00	12 986,50
5.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	16,9680	380,00	6 447,84
6.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	11,3860	325,00	3 700,45
7.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 15-25 mm	m3	98,3900	325,00	31 976,76
8.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	497,7000	315,00	156 775,50
9.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	286,9272	315,00	90 382,07
10.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm	m3	590,8249	315,00	186 109,84
11.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1 902,7160	315,00	599 355,56
12.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	315,7685	325,00	102 624,77
13.	1411122201762	Piatra sparta de granit de forma cubica fr.	t	24,2534	400,00	9 701,36

		10-15				
14.	1411122201763	Piatra sparta de granit de forma cubica fr. 5-10	t	22,9210	400,00	9 168,40
15.	1421102200467	Balast	m3	1 267,4824	324,00	410 664,30
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	68,9480	150,00	10 342,20
17.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,6775	100,00	67,75
18.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	15,7865	3 000,00	47 359,50
19.	212424124	Trasarea axelor constructiilor la a III-a categorie	1 km	4,7000	8 500,00	39 950,00
20.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	1,3470	8 500,00	11 449,50
21.	23203226000401	Bitum	t	29,8978	8 500,00	254 131,30
22.	2413317000107	Emulsie bituminoasa ЭБК-1	t	4,8129	7 800,00	37 540,62
23.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	440,1900	45,00	19 808,55
24.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	211,0500	80,00	16 884,00
25.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	68,7420	40,00	2 749,68
26.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	шт.	42,0000	850,00	35 700,00
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	197,5000	1,40	276,50
28.	2661126426370	Stilp beton armat pentru dirijarea circulatiei	m3	8,8000	2 500,00	22 000,00
29.	2663102100000	Beton	m3	469,9438	1 050,00	493 441,03
30.	2666122800561	Tuburi din beton armat	m3	8,7500	4 000,00	35 000,00
31.	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	38,3160	4 000,00	153 264,00
32.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0032	200,00	0,64
33.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	460,3482	55,00	25 319,15
34.	271060200100	Otel beton	kg	880,9200	12,00	10 571,04
35.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	712,5948	12,00	8 551,14
36.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	8,8092	17,00	149,75
37.	28111063012001	Elemente metalice	t	15,4030	20 000,00	308 060,00
38.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	шт.	36,0000	200,00	7 200,00
39.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	шт.	84,0000	1,00	84,00
40.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	шт.	168,0000	6,00	1 008,00
41.	2874115842685	Piulita hexag. M8	шт.	84,0000	0,30	25,20
42.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	1,6800	20,00	33,60
43.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,8400	20,00	16,80
44.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	шт.	168,0000	0,60	100,80
45.	31231512	Restabilirea traseului la a III-a categorie	1 km	4,7000	1 500,00	7 050,00
46.	4029050	Mortar de ciment	m3	1,4909	1 000,00	1 490,90
47.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	449,9344	20,00	8 998,69
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1850	20,00	3,70
49.	4100126202818	Apa	m3	52,1690	20,00	1 043,38
50.	5126354q3	Cilti	kg	53,7000	140,00	7 518,00
51.	bitum	Mastic bituminos	t	0,5350	7 500,00	4 012,50
52.	lemn	Material lemnos	m3	1,0200	3 200,00	3 264,00
53.	mortar m150	Mortar de ciment M150 F200	m3	1,6200	850,00	1 377,00
54.	ruberoid	Ruberoid	m2	221,0000	8,00	1 768,00
		Total materiale de construcții				10 332 054,31

Utilaje de construcții:

1.	24152452312351 235412	Autobasculanta 10t	h/ut	219,5416	125,00	27 442,67
----	--------------------------	--------------------	------	----------	--------	-----------

2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	199,2648	220,00	43 838,25
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	99,6324	80,00	7 970,59
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	39,6440	45,00	1 783,99
5.	2922140007000	Macara	h-ut	264,0127	200,00	52 802,54
6.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	28,9440	85,00	2 460,24
7.	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	68,9268	400,00	27 570,72
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	8,7081	250,00	2 177,03
9.	2952220000002	Autogudronator 7t	h-ut	0,6300	200,00	126,00
10.	29522200003547	Autogreder	h-ut	100,7752	250,00	25 193,80
11.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	156,2317	250,00	39 057,94
12.	2952230003540	Autostropitoare	h-ut	1,0710	150,00	160,65
13.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	213,4981	85,00	18 147,34
14.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	905,9794	220,00	199 315,47
15.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	473,4271	220,00	104 153,97
16.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	35,1559	220,00	7 734,30
17.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	56,2023	220,00	12 364,51
18.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	28,3625	200,00	5 672,50
19.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	25,1393	200,00	5 027,86
20.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	348,3797	400,00	139 351,88
21.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	91,5355	300,00	27 460,65
22.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	36,4707	200,00	7 294,14
23.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	23,1140	200,00	4 622,80
24.	2952270002911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	46,8907	200,00	9 378,14
25.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	79,4576	45,00	3 575,58
26.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1500	40,00	6,00
27.	2952270007002	Incarcator 5t	h-ut	0,3340	200,00	66,80
28.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	1,2069	200,00	241,38
29.	29525000050040	Tractor	h-ut	18,4408	110,00	2 028,49
30.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	25,1393	100,00	2 513,93
31.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,3000	200,00	60,00
32.	3410540000001	Autocamion, 5t	h-ut	68,9268	120,00	8 271,22
33.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	25,8930	100,00	2 589,30
34.	3410540005603	Autocisterna 5-8t cu dispozitive de stropire	h-ut	68,9268	150,00	10 339,02
35.	3410540005606	Autospeciala "Cipsiler"	h-ut	4,2998	400,00	1 719,92
36.	3410541000002	Autocisterna	h-ut	77,9190	110,00	8 571,09
		Total utilaje de constructii				811 090,71

Total:

Cheltuieli directe	lei	11 568 558,93
Asigurarea sociala	22,50 %	95 718,13

Total	100,00 +	11 664 277,0 6
Cheltuieli de regie	5,00 %	583 213,86
Total	100,00 +	12 247 490,9 2
Beneficiu de deviz	3,00 %	367 424,73
Total	100,00 +	12 614 915,6 5
TVA	20,00 %	2 522 983,14
Total deviz:		15 137 89 8,79

Intocmit	<u>(Compania Termosistem SRL)</u> (funcția, semnătura)
Verificat	<u>(Consiliul Raional Nisporeni)</u> (funcția, semnătura)