

Obiectul: Lucrari de reparatie a podului peste riul Raut pe drumul G52 G50 –
Cașunca – Prodănești - R14, km 14,75

Formular
 Nr.3
 WinCmeta

Autoritatea contractanta: « ÎS Administratia de Stat a Drumurilor» MD 2004, or. Chisinau, str.
Bucuria 12A

Deviz

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

Manopera :

1.	7111020030200	Miner	h-om	1 669,5648	57,66	96 267,11
2.	7112020030100	Specialist	h-om	250,126	57,66	14 422,27
3.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	3,066	57,66	176,79
4.	7123010010200	Betonist	h-om	319,7229	57,66	18 435,22
5.	71230110200	Betonist	h-om	159,0853	57,66	9 172,86
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	742,25	57,66	42 798,14
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1 353,93	57,66	78 067,60
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	4 641,636	57,66	267 636,73
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	650,828	57,66	37 526,74
10.	7129020012800	Pavator	h-om	1 710,898	57,66	98 650,38
11.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	354,8916	57,66	20 463,05
12.	7129040010110	Asfaltator	h-om	533,0023	57,66	30 732,91
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,838	57,66	221,30
14.	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	208,3388	57,66	12 012,82
15.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,6211	57,66	35,81
16.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,664	57,66	672,55
17.	7136080025000	Montator conducte	h-om	88,0308	57,66	5 075,86
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	21,135	57,66	1 218,64
19.	7212030022700	Sudor	h-om	77,135	57,66	4 447,60
20.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	173,84	57,66	10 023,61
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	450,83	57,66	25 994,86
22.	8332030021900	Masinist utilaje de constructii	h-om	1,5856	57,66	91,43
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	697,3221	57,66	40 207,59
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	152,17	57,66	8 774,12
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	43,23	57,66	2 492,64
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	3 104,5366	57,66	179 007,58
		Total manopera				1 004 626,20

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	283,338	50,00	14 166,90
2.	1	Aparate de reazem 25x20x6,2	buc	56,00	700,00	39 200,00
3.	111100010001310kz	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	552,72	1 220,00	674 318,40
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMVg-II/2	t	10,528	1 300,00	13 686,40
5.	111100010001311mz	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte mz	t	450,7975	1 300,00	586 036,75

6.	11202062010361	Savura	m3	2,79	300,00	837,00
7.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	172,407	800,00	137 925,60
8.	1411122201452	Piatra bruta sortata r.metamorfice < 50kg/buc	m3	0,244	800,00	195,20
9.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	2,79	400,00	1 116,00
10.	1411122201646400	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm M400	m3	4,5472	400,00	1 818,88
11.	141112220164640400	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm M400	m3	155,6239	400,00	62 249,56
12.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	65,3545	400,00	26 141,80
13.	14111222016601300	Piatra sparta 20-40 mm M300	m3	72,765	400,00	29 106,00
14.	14111222016601gr	Piatra sparta 20-40 m granit	m3	7,7918	460,00	3 584,27
15.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	70,308	400,00	28 123,20
16.	1411122201672300	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm M300	m3	74,295	400,00	29 718,00
17.	1411122201672400	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm M400	m3	1 935,4228	400,00	774 169,12
18.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,4833	400,00	593,28
19.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	4,185	400,00	1 674,00
20.	1411122201752200	Piatra sparta M200	m3	1,794	360,00	645,84
21.	1411122201752300	Piatra sparta M300	m3	28,037	400,00	11 214,80
22.	1411122201752gr	Piatra sparta granit	m3	85,882	460,00	39 505,72
23.	1411122201759	Piatra sparta de granit de forma cubica	t	13,033	400,00	5 213,20
24.	1421102200467	Balast	m3	974,597	300,00	292 379,10
25.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1512	300,00	45,36
26.	1421102200525np	Nisip cu prundis	m3	1 131,60	300,00	339 480,00
27.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	3,7534	300,00	1 126,02
28.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,725	5,00	3,63
29.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	1,2266	3 500,00	4 293,10
30.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,2651	3 500,00	7 928,20
31.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,2752	3 500,00	963,20
32.	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	1,70	3 500,00	5 950,00
33.	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,8835	3 500,00	3 091,90
34.	2010102911837	Dulap stejar scurt cls.B tiv., Gr=50mm, Lung=1,25m S8689	m3	0,001	3 500,00	3,50
35.	2010102912427	Dulap stejar lung cls.B tiv., Gr=80mm, Lung=2,00m S8689	m3	2,631	3 500,00	9 208,50
36.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,001	3 500,00	3,50
37.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	40,776	250,00	10 194,00
38.	2020142961102s	Blocuri din beton armat prefabricat Stilp	m3	13,77	16 400,00	225 828,00
39.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,336	250,00	84,00
40.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	454,471	14,00	6 362,59
41.	2320166200676	White spirit	kg	0,529	28,00	14,81
42.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	86,64	14,00	1 212,96
43.	2320187315789	Decofrol	kg	102,78	28,00	2 877,84
44.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	173,5335	6,00	1 041,20
45.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	27,652	9,00	248,87
46.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,7077	9 000,00	6 368,40
47.	2320322600036pr	Bitum pt. hidroizolatii praimer	kg	170,779	9,00	1 537,01

48.	23203226000401	Bitum	t	5,7289	9 000,00	51 561,00
49.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	36,1611	26,00	940,19
50.	2413317000107	Emulsie bituminoasa ЭБК-1	t	1,3783	10 000,00	13 783,00
51.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	328,00	18,00	5 904,00
52.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	15,6499	103,00	1 611,94
53.	2430116103830	Vopsea intermed.alba v.105-1 ntr 1703-80	kg	0,635	103,00	65,41
54.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,36	103,00	449,08
55.	2430126103533	Vopsea gri deschis v.821	kg	24,453	103,00	2 518,66
56.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	104,39	103,00	10 752,17
57.	24302261020080	Rost de ddilatatie T80	m	26,34	7 000,00	184 380,00
58.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	50,05	14,00	700,70
59.	2462106110376e	Intirziator de priza (clei epoxidic)	kg	77,30	205,00	15 846,50
60.	2521216717050	Teava din material plastic	m	63,852	68,00	4 341,94
61.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	47,00	300,00	14 100,00
62.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	42,00	1,60	67,20
63.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 094,15	1,60	1 750,64
64.	2661126400690	Piloti din bet.armat.prefabricat cu sectiune plina	m3	137,2138	7 500,00	1 029 103,50
65.	2663102100000	Beton	m3	57,2543	1 500,00	85 881,60
66.	26631021000002 0	Beton B20	m3	98,6256	1 500,00	147 938,25
67.	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	8,568	1 500,00	12 852,00
68.	26631021010002 0	Beton gata preparat marca B20	m3	19,5854	1 500,00	29 378,10
69.	26631021010002 5	Beton gata preparat marca B25	m3	130,3747	1 560,00	203 384,53
70.	26631021010003 0	Beton gata preparat marca B30	m3	127,4112	1 680,00	214 050,82
71.	2664102100000	Mortar	m3	0,03	1 200,00	36,00
72.	26661228005111 2	Elemente pentru poduri din beton armat grinzi 1200x194x93	buc	7,049	47 000,00	331 303,00
73.	26661228005111 5	Elemente pentru poduri din beton armat grinzi 1500x194x93	buc	7,049	57 000,00	401 793,00
74.	26661228005119	Elemente pentru poduri din beton armat grinzi 900x194x93	buc	14,098	37 000,00	521 626,00
75.	2666122800511d r	Elemente pentru poduri din beton armat dalale de racordare395x98x54	buc	20,14	5 100,00	102 714,00
76.	2666122800561	Tuburi din beton armat D=1,2	m3	5,94	4 300,00	25 542,00
77.	2666122800565	Capatul podetului tubular 2x1,0 m	m3	3,1106	4 300,00	13 375,58
78.	2666122800565a	Capatul podetului tubular aripi	m3	5,1088	4 300,00	21 967,84
79.	2666122800611	Element prefabricat din beton armat	buc	20,14	320,00	6 444,80
80.	26661228006115	Element prefabricat din beton armat 100x20x60 B5	buc	20,14	340,00	6 847,60
81.	26661228006116	Element prefabricat din beton armat 100x20x60 B6	buc	22,154	280,00	6 203,12
82.	26661228006119	Element prefabricat din beton armat 51x25x80 B9	buc	2,014	350,00	704,90
83.	2666122800611 B	Element prefabricat din beton armat B2-20-15	buc	48,336	250,00	12 084,00
84.	2666122800611 B2	Element prefabricat din beton armatB2 -18-50	buc	161,12	220,00	35 446,40
85.	2666122800611 B5	Element prefabricat din beton armat B5-	buc	18,126	270,00	4 894,02
86.	2666122800611 B9	Element prefabricat din beton armat B9	buc	3,021	300,00	906,30
87.	2666122800611 D	Element prefabricat din beton armat deflector 20x2020	buc	5,035	390,00	1 963,65
88.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400	buc	0,8225	5 000,00	4 112,50

		mm				
89.	2682132600470	Membrane bituminoase Tehnoelast	m2	665,2117	88,00	58 538,63
90.	2682132600489	Pinza bit.cu str.acoperire PA 55 95 cm S 1046	m2	170,24	118,00	20 088,32
91.	2682132601626	geocompozit 35*35	m2	841,50	55,00	46 282,50
92.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	27,7173	68,00	1 884,78
93.	271060200100	Otel beton	kg	21 227,00	11,00	233 497,00
94.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	10,6913	11,00	117,60
95.	2710703517201	Armatura	t	0,757	11 000,00	8 327,00
96.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	18,45	11,00	202,95
97.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	9,5179	45,00	428,31
98.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	238,135	22,00	5 238,97
99.	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	48,2516	18,25	880,59
100.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 845,00	25,00	46 125,00
101.	28111063012001	Elemente metalice	t	11,9538	27 000,00	322 752,60
102.	28111063012002	Elemente metalice la schele	t	0,5508	27 000,00	14 871,60
103.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	3 762,00	27,00	101 574,00
104.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	27,00	180,00	4 860,00
105.	2811236309800	Teava metall d=50	kg	436,00	12,00	5 232,00
106.	2811236832352	Burghiu widia	buc	516,60	51,00	0,00
107.	2873122000751	Piese forjate	kg	307,625	25,00	7 690,63
108.	2873145886899	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,8 x 50 S2111	kg	0,10	12,00	1,20
109.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,405	45,00	513,23
110.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	96,00	0,25	24,00
111.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	192,00	0,25	48,00
112.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	96,00	0,25	24,00
113.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	1,92	35,00	67,20
114.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,96	35,00	33,60
115.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	192,00	0,25	48,00
116.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0728	12,00	0,87
117.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	68,552	25,00	1 713,80
118.	2875276312742	Capisoane metalice pentru piloti din beton armat	kg	958,90	11,00	10 547,90
119.	4011106202741	Energie electrica	kw	2 114,744	1,40	2 960,64
120.	4029050	Mortar de ciment	m3	1,134	1 200,00	1 360,80
121.	40290501	Mortar de ciment M150	m3	0,0551	1 200,00	66,00
122.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	332,1001	24,00	7 970,40
123.	4100126202818	Apa	m3	212,48	24,00	5 099,52
		Total materiale de constructii				7 839 883,18

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	155,7673	200,00	31 153,44
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	4,346	385,00	1 673,21
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	42,2604	49,80	2 104,57
4.	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	0,1732	102,00	17,66
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	21,1302	200,00	4 226,04
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	110,1049	200,00	22 020,98
7.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	55,09	35,00	1 928,15
8.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	1,3928	160,00	222,85
9.	2922140006742	Macara pe senile 20-29,9 TF	h-ut	15,8355	580,00	9 184,59

10.	2922140007000	Macara	h-ut	45,2417	0,00	0,00
11.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	6,864	500,01	3 432,07
12.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	68,88	51,00	3 512,88
13.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,7727	90,27	69,74
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,036	55,00	1 211,98
15.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,1715	423,27	495,86
16.	2952220000002	Autogudronator 7t	h-ut	0,1209	423,27	51,17
17.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	128,8366	405,00	52 178,74
18.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	57,1504	300,00	17 145,09
19.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	440,4204	280,00	123 317,74
20.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	7,5609	280,00	2 117,05
21.	2952240004022	Compactor 13t	h-ut	1,0559	355,00	374,84
22.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	7,3598	244,00	1 795,79
23.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	21,8086	355,00	7 742,09
24.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	80,2931	355,00	28 504,05
25.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	56,9771	602,00	34 300,21
26.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	340,1703	412,00	140 150,12
27.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	5,8901	365,00	2 149,89
28.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	108,8347	298,20	32 454,51
29.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	81,5514	298,20	24 318,63
30.	2952270002911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	16,8633	500,10	8 433,34
31.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	340,00	68,00	23 120,00
32.	2952270003337	Pompa hidraulica de beton stabila, productivitate pina la 40 mc/ora, actionata electric, P = 65, 100 metri conducta	h-ut	20,4112	400,00	8 164,48
33.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	375,9771	35,00	13 159,19
34.	2952270003605	Soneta universala cu motor ardere interna cu berbec de 3,1 - 4,0 tf	h-ut	589,34	300,00	176 802,00
35.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	130,7122	25,00	3 267,81
36.	2952270003729	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actiaonata cu motor termic	h-ut	0,042	51,00	2,14
37.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,831	25,00	20,77
38.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	47,15	25,00	1 178,75
39.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	71,691	52,00	3 727,93
40.	2952270004039	Autostropitoare 6t	h-ut	0,5481	650,00	356,26
41.	2952270004138	Malaxor mecanic de asfalt de 300-1000 l	h-ut	0,456	25,20	11,49
42.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	69,09	79,00	5 458,11
43.	2952270007002	Incarcator 5t	h-ut	0,0887	121,00	10,73
44.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,00	121,00	242,00
45.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,2957	402,00	118,87
46.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	80,2931	180,00	14 452,76
47.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	5,8901	180,00	1 060,22
48.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	17,58	385,00	6 768,30
49.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	13,862	385,00	5 336,87

50.	3410520006732	Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	90,72	385,00	34 927,20
51.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	707,897	160,00	113 263,54
52.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	42,3883	220,00	9 325,43
53.	3410540005606	Autospeciala "Cipsiler"	h-ut	1,0559	220,00	232,30
		Total utilaje de construcții				977 294,44

Total	p.	9 821 803,82
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	226 040,90
Total	100,00 +	10 047 844,72
Cheltuieli de regie	14,50 %	1 456 937,48
Total	100,00 +	11 504 782,20
Beneficiu de deviz	6,00 %	690 286,93
Total	100,00 +	12 195 069,13
TVA	20,00 %	2 439 013,83
Total	100,00 +	14 634 082,96

Total deviz:

14 634 082,96

Autoritatea contractanta: « ÎS Administratia de Stat a Drumurilor» Data _____

Obiectul: Lucrari de reparatie a podului peste riul Raut pe drumul G52 G50 –
Cașunca – Prodănești - R14, km 14,75

Formular
 Nr.3
 WinCmeta

Autoritatea contractanta: « ÎS Administratia de Stat a Drumurilor» MD 2004, or. Chisinau, str.
Bucuria 12A

Deviz

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

Manopera :

1.	7111020030200	Miner	h-om	1 669,5648	57,66	96 267,11
2.	7112020030100	Specialist	h-om	250,126	57,66	14 422,27
3.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	3,066	57,66	176,79
4.	7123010010200	Betonist	h-om	319,7229	57,66	18 435,22
5.	71230110200	Betonist	h-om	159,0853	57,66	9 172,86
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	742,25	57,66	42 798,14
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1 353,93	57,66	78 067,60
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	4 641,636	57,66	267 636,73
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	650,828	57,66	37 526,74
10.	7129020012800	Pavator	h-om	1 710,898	57,66	98 650,38
11.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	354,8916	57,66	20 463,05
12.	7129040010110	Asfaltator	h-om	533,0023	57,66	30 732,91
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,838	57,66	221,30
14.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	208,3388	57,66	12 012,82
15.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,6211	57,66	35,81
16.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,664	57,66	672,55
17.	7136080025000	Montator conducte	h-om	88,0308	57,66	5 075,86
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	21,135	57,66	1 218,64
19.	7212030022700	Sudor	h-om	77,135	57,66	4 447,60
20.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	173,84	57,66	10 023,61
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	450,83	57,66	25 994,86
22.	8332030021900	Masinist utilaje de constructii	h-om	1,5856	57,66	91,43
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	697,3221	57,66	40 207,59
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	152,17	57,66	8 774,12
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	43,23	57,66	2 492,64
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	3 104,5366	57,66	179 007,58
		Total manopera				1 004 626,20

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	283,338	50,00	14 166,90
2.	1	Aparate de reazem 25x20x6,2	buc	56,00	700,00	39 200,00
3.	111100010001310kz	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	552,72	1 220,00	674 318,40
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMVg-II/2	t	10,528	1 300,00	13 686,40
5.	111100010001311mz	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte mz	t	450,7975	1 300,00	586 036,75

6.	11202062010361	Savura	m3	2,79	300,00	837,00
7.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	172,407	800,00	137 925,60
8.	1411122201452	Piatra bruta sortata r.metamorfice < 50kg/buc	m3	0,244	800,00	195,20
9.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	2,79	400,00	1 116,00
10.	1411122201646400	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm M400	m3	4,5472	400,00	1 818,88
11.	141112220164640400	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm M400	m3	155,6239	400,00	62 249,56
12.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	65,3545	400,00	26 141,80
13.	14111222016601300	Piatra sparta 20-40 mm M300	m3	72,765	400,00	29 106,00
14.	14111222016601gr	Piatra sparta 20-40 m granit	m3	7,7918	460,00	3 584,27
15.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	70,308	400,00	28 123,20
16.	1411122201672300	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm M300	m3	74,295	400,00	29 718,00
17.	1411122201672400	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm M400	m3	1 935,4228	400,00	774 169,12
18.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,4833	400,00	593,28
19.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	4,185	400,00	1 674,00
20.	1411122201752200	Piatra sparta M200	m3	1,794	360,00	645,84
21.	1411122201752300	Piatra sparta M300	m3	28,037	400,00	11 214,80
22.	1411122201752gr	Piatra sparta granit	m3	85,882	460,00	39 505,72
23.	1411122201759	Piatra sparta de granit de forma cubica	t	13,033	400,00	5 213,20
24.	1421102200467	Balast	m3	974,597	300,00	292 379,10
25.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1512	300,00	45,36
26.	1421102200525np	Nisip cu prundis	m3	1 131,60	300,00	339 480,00
27.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	3,7534	300,00	1 126,02
28.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,725	5,00	3,63
29.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	1,2266	3 500,00	4 293,10
30.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,2651	3 500,00	7 928,20
31.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,2752	3 500,00	963,20
32.	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	1,70	3 500,00	5 950,00
33.	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,8835	3 500,00	3 091,90
34.	2010102911837	Dulap stejar scurt cls.B tiv., Gr=50mm, Lung=1,25m S8689	m3	0,001	3 500,00	3,50
35.	2010102912427	Dulap stejar lung cls.B tiv., Gr=80mm, Lung=2,00m S8689	m3	2,631	3 500,00	9 208,50
36.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,001	3 500,00	3,50
37.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	40,776	250,00	10 194,00
38.	2020142961102s	Blocuri din beton armat prefabricat Stilp	m3	13,77	16 400,00	225 828,00
39.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,336	250,00	84,00
40.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	454,471	14,00	6 362,59
41.	2320166200676	White spirit	kg	0,529	28,00	14,81
42.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	86,64	14,00	1 212,96
43.	2320187315789	Decofrol	kg	102,78	28,00	2 877,84
44.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	173,5335	6,00	1 041,20
45.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	27,652	9,00	248,87
46.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,7077	9 000,00	6 368,40
47.	2320322600036pr	Bitum pt. hidroizolatii praimer	kg	170,779	9,00	1 537,01

48.	23203226000401	Bitum	t	5,7289	9 000,00	51 561,00
49.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	36,1611	26,00	940,19
50.	2413317000107	Emulsie bituminoasa ЭБК-1	t	1,3783	10 000,00	13 783,00
51.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	328,00	18,00	5 904,00
52.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	15,6499	103,00	1 611,94
53.	2430116103830	Vopsea intermed.alba v.105-1 ntr 1703-80	kg	0,635	103,00	65,41
54.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,36	103,00	449,08
55.	2430126103533	Vopsea gri deschis v.821	kg	24,453	103,00	2 518,66
56.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	104,39	103,00	10 752,17
57.	24302261020080	Rost de ddilatatie T80	m	26,34	7 000,00	184 380,00
58.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	50,05	14,00	700,70
59.	2462106110376e	Intirziator de priza (clei epoxidic)	kg	77,30	205,00	15 846,50
60.	2521216717050	Teava din material plastic	m	63,852	68,00	4 341,94
61.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	47,00	300,00	14 100,00
62.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	42,00	1,60	67,20
63.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 094,15	1,60	1 750,64
64.	2661126400690	Piloti din bet.armat.prefabricat cu sectiune plina	m3	137,2138	7 500,00	1 029 103,50
65.	2663102100000	Beton	m3	57,2543	1 500,00	85 881,60
66.	266310210000020	Beton B20	m3	98,6256	1 500,00	147 938,25
67.	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	8,568	1 500,00	12 852,00
68.	266310210100020	Beton gata preparat marca B20	m3	19,5854	1 500,00	29 378,10
69.	266310210100025	Beton gata preparat marca B25	m3	130,3747	1 560,00	203 384,53
70.	266310210100030	Beton gata preparat marca B30	m3	127,4112	1 680,00	214 050,82
71.	2664102100000	Mortar	m3	0,03	1 200,00	36,00
72.	266612280051112	Elemente pentru poduri din beton armat grinzi 1200x194x93	buc	7,049	47 000,00	331 303,00
73.	266612280051115	Elemente pentru poduri din beton armat grinzi 1500x194x93	buc	7,049	57 000,00	401 793,00
74.	266612280051119	Elemente pentru poduri din beton armat grinzi 900x194x93	buc	14,098	37 000,00	521 626,00
75.	26661228005111d r	Elemente pentru poduri din beton armat dalale de racordare 395x98x54	buc	20,14	5 100,00	102 714,00
76.	2666122800561	Tuburi din beton armat D=1,2	m3	5,94	4 300,00	25 542,00
77.	2666122800565	Capatul podetului tubular 2x1,0 m	m3	3,1106	4 300,00	13 375,58
78.	2666122800565a	Capatul podetului tubular aripi	m3	5,1088	4 300,00	21 967,84
79.	2666122800611	Element prefabricat din beton armat	buc	20,14	320,00	6 444,80
80.	26661228006115	Element prefabricat din beton armat 100x20x60 B5	buc	20,14	340,00	6 847,60
81.	26661228006116	Element prefabricat din beton armat 100x20x60 B6	buc	22,154	280,00	6 203,12
82.	26661228006119	Element prefabricat din beton armat 51x25x80 B9	buc	2,014	350,00	704,90
83.	2666122800611 B	Element prefabricat din beton armat B2-20-15	buc	48,336	250,00	12 084,00
84.	2666122800611 B2	Element prefabricat din beton armat B2 -18-50	buc	161,12	220,00	35 446,40
85.	2666122800611 B5	Element prefabricat din beton armat B5-	buc	18,126	270,00	4 894,02
86.	2666122800611 B9	Element prefabricat din beton armat B9	buc	3,021	300,00	906,30
87.	2666122800611 D	Element prefabricat din beton armat deflector 20x2020	buc	5,035	390,00	1 963,65
88.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400	buc	0,8225	5 000,00	4 112,50

		mm				
89.	2682132600470	Membrane bituminoase Tehnoelast	m2	665,2117	88,00	58 538,63
90.	2682132600489	Pinza bit.cu str.acoperire PA 55 95 cm S 1046	m2	170,24	118,00	20 088,32
91.	2682132601626	geocompozit 35*35	m2	841,50	55,00	46 282,50
92.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	27,7173	68,00	1 884,78
93.	271060200100	Otel beton	kg	21 227,00	11,00	233 497,00
94.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	10,6913	11,00	117,60
95.	2710703517201	Armatura	t	0,757	11 000,00	8 327,00
96.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	18,45	11,00	202,95
97.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	9,5179	45,00	428,31
98.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	238,135	22,00	5 238,97
99.	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	48,2516	18,25	880,59
100.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 845,00	25,00	46 125,00
101.	28111063012001	Elemente metalice	t	11,9538	27 000,00	322 752,60
102.	28111063012002	Elemente metalice la schele	t	0,5508	27 000,00	14 871,60
103.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	3 762,00	27,00	101 574,00
104.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	27,00	180,00	4 860,00
105.	2811236309800	Teava metall d=50	kg	436,00	12,00	5 232,00
106.	2811236832352	Burghiu widia	buc	516,60	51,00	0,00
107.	2873122000751	Piese forjate	kg	307,625	25,00	7 690,63
108.	2873145886899	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,8 x 50 S2111	kg	0,10	12,00	1,20
109.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,405	45,00	513,23
110.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	96,00	0,25	24,00
111.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	192,00	0,25	48,00
112.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	96,00	0,25	24,00
113.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	1,92	35,00	67,20
114.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,96	35,00	33,60
115.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	192,00	0,25	48,00
116.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0728	12,00	0,87
117.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	68,552	25,00	1 713,80
118.	2875276312742	Capisoane metalice pentru piloti din beton armat	kg	958,90	11,00	10 547,90
119.	4011106202741	Energie electrica	kw	2 114,744	1,40	2 960,64
120.	4029050	Mortar de ciment	m3	1,134	1 200,00	1 360,80
121.	40290501	Mortar de ciment M150	m3	0,0551	1 200,00	66,00
122.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	332,1001	24,00	7 970,40
123.	4100126202818	Apa	m3	212,48	24,00	5 099,52
		Total materiale de constructii				7 839 883,18

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	155,7673	200,00	31 153,44
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	4,346	385,00	1 673,21
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	42,2604	49,80	2 104,57
4.	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	0,1732	102,00	17,66
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	21,1302	200,00	4 226,04
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	110,1049	200,00	22 020,98
7.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	55,09	35,00	1 928,15
8.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	1,3928	160,00	222,85
9.	2922140006742	Macara pe senile 20-29,9 TF	h-ut	15,8355	580,00	9 184,59

10.	2922140007000	Macara	h-ut	45,2417	0,00	0,00
11.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	6,864	500,01	3 432,07
12.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	68,88	51,00	3 512,88
13.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,7727	90,27	69,74
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,036	55,00	1 211,98
15.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,1715	423,27	495,86
16.	2952220000002	Autogudronator 7t	h-ut	0,1209	423,27	51,17
17.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	128,8366	405,00	52 178,74
18.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	57,1504	300,00	17 145,09
19.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	440,4204	280,00	123 317,74
20.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	7,5609	280,00	2 117,05
21.	2952240004022	Compactor 13t	h-ut	1,0559	355,00	374,84
22.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	7,3598	244,00	1 795,79
23.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	21,8086	355,00	7 742,09
24.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	80,2931	355,00	28 504,05
25.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	56,9771	602,00	34 300,21
26.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	340,1703	412,00	140 150,12
27.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	5,8901	365,00	2 149,89
28.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	108,8347	298,20	32 454,51
29.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	81,5514	298,20	24 318,63
30.	2952270002911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	16,8633	500,10	8 433,34
31.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	340,00	68,00	23 120,00
32.	2952270003337	Pompa hidraulica de beton stabila, productivitate pina la 40 mc/ora, actionata electric, P = 65, 100 metri conducta	h-ut	20,4112	400,00	8 164,48
33.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	375,9771	35,00	13 159,19
34.	2952270003605	Soneta universala cu motor ardere interna cu berbec de 3,1 - 4,0 tf	h-ut	589,34	300,00	176 802,00
35.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	130,7122	25,00	3 267,81
36.	2952270003729	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actiaonata cu motor termic	h-ut	0,042	51,00	2,14
37.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,831	25,00	20,77
38.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	47,15	25,00	1 178,75
39.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	71,691	52,00	3 727,93
40.	2952270004039	Autostropitoare 6t	h-ut	0,5481	650,00	356,26
41.	2952270004138	Malaxor mecanic de asfalt de 300-1000 l	h-ut	0,456	25,20	11,49
42.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	69,09	79,00	5 458,11
43.	2952270007002	Incarcator 5t	h-ut	0,0887	121,00	10,73
44.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,00	121,00	242,00
45.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,2957	402,00	118,87
46.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	80,2931	180,00	14 452,76
47.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	5,8901	180,00	1 060,22
48.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	17,58	385,00	6 768,30
49.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	13,862	385,00	5 336,87

50.	3410520006732	Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	90,72	385,00	34 927,20
51.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	707,897	160,00	113 263,54
52.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	42,3883	220,00	9 325,43
53.	3410540005606	Autospeciala "Cipsiler"	h-ut	1,0559	220,00	232,30
		Total utilaje de construcții				977 294,44

Total	p.	9 821 803,82
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	226 040,90
Total	100,00 +	10 047 844,72
Cheltuieli de regie	14,50 %	1 456 937,48
Total	100,00 +	11 504 782,20
Beneficiu de deviz	6,00 %	690 286,93
Total	100,00 +	12 195 069,13
TVA	20,00 %	2 439 013,83
Total	100,00 +	14 634 082,96

Total deviz:

14 634 082,96

Autoritatea contractanta: « ÎS Administratia de Stat a Drumurilor» Data _____

Obiectul: Lucrari de reparatie a podului peste riul Raut pe drumul G52 G50 –
Cașunca – Prodănești - R14, km 14,75

Formular
Nr.7

Autoritatea contractanta: «ÎS Administratia de Stat a Drumurilor» MD 2004, or. Chisinau, str. Bucuria 12A

Deviz

№ 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 prigratitoare , platforma de lucru pentru pod				
1	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	4,92	803,40 0,00	3 952,73 0,00
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	590,40	3,71 0,00	2 191,57 0,00
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	4,92	116,50 17,30	573,18 85,11
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	8,10	927,00 0,00	7 508,70 0,00
5	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 458,00	4,32 0,00	6 298,56 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	8,10	141,64 20,76	1 147,26 168,14
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	8,10	1 111,86 0,00	9 006,05 0,00
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat	m3	58,50	605,65 17,30	35 430,41 1 011,93

1	2	3	4	5	6	7
		fara impanare, fara innoroire M300				
9	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	58,50	25,45 8,25	1 488,60 482,35
10	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	0,585	844,56 0,00	494,07 0,00
11	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	73,71	4,32 0,00	318,43 0,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,585	141,61 20,76	82,84 12,14
13	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	3,00	844,60 0,00	2 533,80 0,00
14	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	3,00	193,83 0,00	581,49 0,00
15	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	3,00	1 111,86 0,00	3 335,57 0,00
16	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	5,10	927,00 0,00	4 727,70 0,00
17	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	918,00	4,32 0,00	3 965,76 0,00
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	5,10	141,64	722,35

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II			20,76	105,86
19	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	12,00	22,07 0,00	264,80 0,00
20	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,20	483,19 483,19	579,83 579,83
		Total Lucrari prigratitoare , platforma de lucru pentru pod Inklusiv salariu				85 203,72 2 445,37
		2. Culee si pile				
21	PA05A	Piloti din beton armat, prefabricati cu sectiunea plina C15-35T6	m3	16,74	7 552,51 0,00	126 429,00 0,00
22	PA05A	Piloti din beton armat, prefabricati cu sectiunea plina C14-35 T5	m3	15,57	7 552,50 0,00	117 592,50 0,00
23	PA05A	Piloti din beton armat, prefabricati cu sectiunea plina C11-35 T3	m3	36,99	7 552,49 0,00	279 366,75 0,00
24	PA05A	Piloti din beton armat, prefabricati cu sectiunea plina C10-35 T3	m3	66,96	7 552,50 0,00	505 715,25 0,00
25	PA06A	Fisa pilotilor de beton armat prefabricati, cu sectiunea plina sau inelara, batuti pe uscat sau pe apa de pe platforme fixe cu soneta universala, cu motor de ardere interna, in teren categoria I	m	556,00	314,28 174,13	174 741,46 96 818,06
26	PA06B	Fisa pilotilor de beton armat prefabricati, cu sectiunea plina sau inelara, batuti pe uscat sau pe apa de pe platforme fixe cu soneta universala, cu motor de ardere interna, in teren categoria II	m	202,00	395,70 214,50	79 930,43 43 328,03
27	PA06C	Fisa pilotilor de beton armat prefabricati, cu sectiunea plina sau inelara, batuti pe uscat sau pe apa de pe platforme fixe cu soneta universala, cu motor de ardere interna, in teren categoria III	m	338,00	538,50 295,80	182 011,58 99 978,98

1	2	3	4	5	6	7
28	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	6,90	844,60 0,00	5 827,74 0,00
29	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	6,90	193,83 0,00	1 337,43 0,00
30	TsD03B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. III sau IV	100 m3	3,00	235,58 0,00	706,73 0,00
31	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	3,00	193,83 0,00	581,49 0,00
32	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	20,00	118,78 118,78	2 375,59 2 375,59
33	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	200,00	115,60 0,00	23 120,00 0,00
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta granit	m3	9,30	651,40 57,08	6 058,01 530,88
35	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg	5 044,00	12,37 1,15	62 410,42 5 816,74
36	PB10B	Turnarea cu pompa a betonului armat pentru elevatia infrastructurii podurilor, in culee	m3	81,00	1 769,55 31,71	143 333,79 2 568,75

1	2	3	4	5	6	7
		si pile casetate, in confectionarea chesoanelor pentru fundatii, ziduri de sprijin B30 (in radiere pilelor)				
37	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane (in radiere pilelor)	m2	108,00	88,57 54,78	9 565,86 5 915,92
38	PL02A	Pile din stilpi de beton armat prefabricat la poduri B30 (stilpilor d=0,8 , l=3,75)	m3	3,51	18 561,75 409,96	65 151,74 1 438,97
39	PL02A	Pile din stilpi de beton armat prefabricat la poduri (stilpilor d=0,8, l=4,75)	m3	5,01	18 561,75 409,96	92 994,38 2 053,91
40	PL02A	Pile din stilpi de beton armat prefabricat la poduri (stilpilor d=0,8, l=4,90)	m3	5,25	18 561,76 409,96	97 449,25 2 152,30
41	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (in rigle)	kg	7 774,00	12,37 1,15	96 189,26 8 964,98
42	PB10B	Turnarea cu pompa a betonului armat pentru elevatia infrastructurii podurilor, in culee si pile casetate, in confectionarea chesoanelor pentru fundatii, ziduri de sprijin B25, in rigle	m3	60,07	1 648,59 31,71	99 031,05 1 905,00
43	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane (in rigle)	m2	175,00	88,57 54,78	15 500,23 9 585,98
44	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (in zidul de garda)	kg	1 000,00	12,37 1,15	12 373,20 1 153,20
45	CL18A	Confectii metalice diverse din	kg	49,00	37,45	1 835,29

1	2	3	4	5	6	7
		profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton			12,11	593,32
46	PB10B	Turnarea cu pompa a betonului armat pentru elevatia infrastructurii podurilor, in culee si pile casetate, in confectionarea chesoanelor pentru fundatii, ziduri de sprijin B25 in zidul de garda	m3	13,64	1 648,59 31,71	22 486,79 432,57
47	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane (in zidul de garda)	m2	99,00	88,57 54,78	8 768,70 5 422,92
48	PD03A	Montarea armaturilor pentru beton armat in cuzineti si camasuiele	kg	740,00	13,06 1,73	9 664,25 1 280,05
49	PB13B	Turnarea cu pompa a betonului armat in grinzi casetate, cuzineti, penduli si reazeme speciale B25 in cuzineti	m3	8,50	1 600,81 30,56	13 606,88 259,76
50	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	41,00	88,57 54,78	3 631,48 2 245,86
51	PF05A	Hidroizolatii la lucrari de arta din bitum filerizat, aplicat la rece, cu peria, in doua staturi succesive (primul diluat cu 50 % apa, iar al doilea cu 20% apa)	m2	328,00	20,88 2,88	6 849,62 945,62
52	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	6,90	459,23 0,00	3 168,67 0,00
53	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	6,90	1 048,84 508,56	7 237,00 3 509,07

1	2	3	4	5	6	7
		Total Culee si pile Inclusiv salariu				2 277 041,84 299 276,46
		3. Suprastructura. Calea podului				
54	PK30A1	Montarea aparatelor de reazem, din neopren, pentru poduri de cale ferata si poduri de sosea 25*20*6,2	buc	56,00	95,14 95,14	5 327,78 5 327,78
55	Pret	Aparate de reazem 25*20*6,2	buc	56,00	700,00 0,00	39 200,00 0,00
56	PI06D	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf (Montarea grinzilor suprastructurii)	buc	28,00	3 881,04 2 428,64	108 669,10 68 001,90
57	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (grinzilor 1500x194x39)	buc	7,00	57 399,00 0,00	401 793,00 0,00
58	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (grinzi 1200x194x93)	buc	7,00	47 329,00 0,00	331 303,00 0,00
59	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (grinzi 900x194x93)	buc	14,00	37 259,00 0,00	521 626,00 0,00
60	PD09B	Indoirea cu flacara oxiacetilenica, la locul de montaj, a barelor de otel-beton, avind diametrul de pina la 12-16 mm	100 buc	90,60	159,04 152,80	14 408,93 13 843,59
61	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (monolitizarea grinzilor)	kg	4 110,00	16,52 5,19	67 894,73 21 328,43
62	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	586,00	37,45 12,11	21 948,51 7 095,64
63	SA19C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, la constructii	m	9,90	83,37 12,69	825,38 125,58

1	2	3	4	5	6	7
		industriale, avind diametrul de 32 mm				
64	RpCU03D	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranti, plastifianti etc. in betoane si mortare: intirziator de priza clei epoxidic	kg	4,00	<u>205,00</u> 0,00	<u>820,00</u> 0,00
65	PF06A2	Strat suplimentar de pinza bitumata, acoperita cu un strat de bitum (in doua straturi)	m2	76,00	<u>296,98</u> 16,55	<u>22 570,45</u> 1 257,68
66	PB11B	Turnarea cu pompa a betonului armat in tabliere, placi, platelaje, intre grinzile metalice si coronamente B30 (monolitizarea grinzilor)	m3	42,86	<u>1 760,57</u> 28,25	<u>75 457,99</u> 1 210,94
67	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	248,00	<u>88,57</u> 54,78	<u>21 966,04</u> 13 584,70
68	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	38,00	<u>58,41</u> 16,72	<u>2 219,48</u> 635,41
69	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,002	<u>9 577,00</u> 0,00	<u>19,15</u> 0,00
70	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 210,00	<u>37,45</u> 12,11	<u>45 320,31</u> 14 651,41
71	PB11A	Turnarea manuala a betonului armat in tabliere, placi, platelaje, intre grinzile metalice si coronamente (in socluri parapetelor de siguranta B25)	m3	0,42	<u>1 724,28</u> 143,57	<u>724,20</u> 60,30
72	PB11B	Turnarea cu pompa a betonului armat in tabliere, placi, platelaje, intre grinzile metalice si coronamente (B25 strat de egalizare)	m3	33,28	<u>1 639,61</u> 28,25	<u>54 566,12</u> 940,27

1	2	3	4	5	6	7
73	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	5,51	5,50 0,00	30,32 0,00
74	PF04A2	Strat de amorsaj din bitum taiat cu benzina auto CO/R 75, pentru sape hidrofuge, aplicat cu peria	m2	550,90	15,04 2,31	8 283,55 1 270,60
75	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu Tehnoelast	m2	550,90	141,53 27,68	77 967,11 15 247,15
76	PB11B	Turnarea cu pompa a betonului armat in tabliere, placi, platelaje, intre grinzile metalice si coronamente B25 (strat de protectie)	m3	21,93	1 639,61 28,25	35 956,55 619,60
77	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg	1 919,00	12,37 1,15	23 744,17 2 212,99
78	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	3,80	88,48 54,78	336,23 208,15
79	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta granit	m3	0,10	651,40 57,08	65,14 5,71
80	DB01A	Curatirea macanica a straturilor suport, in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica	m2	562,70	0,17 0,00	94,87 0,00
81	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,329	9 397,80 0,00	3 091,88 0,00
82	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica IIQMAΓ I/2,75	m2	562,70	131,47 2,88	73 977,37 1 622,26

1	2	3	4	5	6	7
		(partea carosabila)				
83	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	562,70	100,00 2,88	56 269,44 1 622,26
84	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	146,00	58,41 16,72	8 527,48 2 441,32
85	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (rosturilor dintre beton si asfalt)	t	0,029	9 406,29 0,00	272,78 0,00
86	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	51,00	58,41 16,72	2 978,78 852,79
87	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	14,50	39,79 39,79	576,89 576,89
88	RpDB37A1	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga k-4	m2	14,50	53,05 53,05	769,18 769,18
89	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	2,40	64,00 64,00	153,61 153,61
90	TsI51B8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 18 km	t	2,40	13,97 0,00	33,52 0,00
91	DB01A	Curatirea macanica a straturilor suport, in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica	m2	14,50	0,17 0,00	2,43 0,00

1	2	3	4	5	6	7
92	IzA07A	Tratamentul superficial al suprafetelor de beton tencuite cu mortar de ciment prin silicatarie cu solutie de silicat de sodiu aplicata in patru straturi	m2	14,50	26,20 25,95	379,86 376,23
93	SA19A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	52,70	80,81 10,38	4 258,84 546,96
94	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc	984,00	14,58 8,07	14 349,08 7 943,24
95	RpCU03D	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranti, plastifianti etc. in betoane si mortare: intirziator de priza epoxid	kg	73,30	205,00 0,00	15 026,50 0,00
96	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (montarea scoabelor)	kg	154,00	12,37 1,15	1 905,47 177,59
97	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi(PENTRU MONOLITIZAREA ROSTULUI DE DILATATIE)	kg	163,00	12,37 1,15	2 016,83 187,97
98	PF11A	Dispozitiv pentru acoperirea rostului din materiale elastomerice TX80	m	26,34	7 034,60 34,60	185 291,26 911,26
99	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	4,80	88,50 54,78	424,80 262,93
100	PK31A	Parapet din teava sub forma de panouri, inclusiv stilpi	t	3,762	30 813,69 2 590,66	115 921,12 9 746,08

1	2	3	4	5	6	7
		confectionati in industrie, montat pe poduri din beton armat				
101	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon teava d=50 pentru parapet de siguranta	kg	436,00	28,26 14,99	12 320,40 6 536,34
102	DI135	Executarea parapetului metalic	m	160,00	855,28 76,69	136 845,04 12 270,05
		Total Suprastructura. Calea podului Inclusiv salariu				2 518 530,67 214 624,81
		4. Racordarea pod-drum. Consolidarea suprafetelor				
103	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,30	459,23 0,00	137,77 0,00
104	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	1,60	1 111,86 0,00	1 778,97 0,00
105	TsD15B1	Strat de repartitie din nisip cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3	943,00	434,00 70,35	409 257,47 66 335,52
106	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta granit	m3	62,40	651,40 57,08	40 647,32 3 562,00
107	PF03B	Strat suport pentru hidroizolatii, din mortar marca 100, aplicat peste un amorsaj din lapte de ciment avind grosimea de 3 cm	m2	4,20	69,40 42,09	291,49 176,79
108	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	20,00	366,93 72,08	7 338,50 1 441,50
109	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina	buc	20,00	5 135,70 0,00	102 714,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Dalele de racordare)				
110	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (pentru monolitizarea dalelor)	kg	323,00	16,52 5,19	5 335,77 1 676,18
111	PB09B	Turnarea cu pompa a betonului armat in fundatii cu talpi, radiere (pentru monolitizarea dalelor)	m3	2,54	1 751,71 20,18	4 449,34 51,26
112	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	5,60	79,05 53,62	442,71 300,29
113	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	0,892	5,50 0,00	4,91 0,00
114	PF04A2	Strat de amorsaj din bitum taiat cu benzina auto CO/R 75, pentru sape hidrofuge, aplicat cu peria	m2	89,20	15,04 2,31	1 341,25 205,73
115	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,024	9 389,48 0,00	225,35 0,00
116	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri piatra bruta	m3	148,00	968,29 160,29	143 307,63 23 723,63
117	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri piatra bruta	m3	20,00	968,29 160,29	19 365,90 3 205,90
118	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2	2,72	42 141,35 9 427,41	114 624,46 25 642,56
119	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2	-2,72	3 198,34 1 401,14	-8 699,50 -3 811,10
120	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,626	12 406,90 1 406,90	7 766,72 880,72
121	PB06C	Turnarea cu macaraua a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpene pinten 40x50	m3	13,78	1 695,17 161,45	23 359,42 2 224,75

1	2	3	4	5	6	7
122	PB06C	Turnarea cu macaraua a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpene Pinten 21x50	m3	3,63	1 695,16 161,45	6 153,42 586,06
123	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta granit	m3	2,88	651,40 57,08	1 876,03 164,40
124	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv bordura B1 100x20x50	buc	20,00	356,30 10,96	7 125,91 219,11
125	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv bordura B5 100x15x45	buc	20,00	376,44 10,96	7 528,71 219,11
126	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv bordura L6 52x25x54	buc	22,00	316,02 10,96	6 952,34 241,02
127	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv bordura B9 51x25x80	buc	2,00	386,51 10,96	773,01 21,91
128	DE16A	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc inclusiv deflector 20x20x20	buc	2,00	410,03 17,30	820,06 34,60
129	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3	2,02	1 691,93 179,90	3 417,70 363,40
		Total Racordarea pod-drum. Consolidarea suprafetelor Inclusiv salariu				908 336,64 127 465,33
		5. Demolarea podului si rampelor de existente				
130	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (demontarea	kg	1 350,00	0,76 0,66	1 020,81 895,17

1	2	3	4	5	6	7
		parapetului)				
131	TsI51B8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 18 km	t	1,35	13,97 0,00	18,86 0,00
132	DF22B	Deplantarea stilpilor pentru semafoare	buc	12,00	38,06 38,06	456,67 456,67
133	TrI1AF08A 5	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- de pe teren, in auto categoria 2	t	1,48	63,43 63,43	93,87 93,87
134	TsI51B8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 18 km	t	1,48	13,97 0,00	20,67 0,00
135	DF21A	Demontarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera	buc	5,00	12,69 12,69	63,43 63,43
136	DF22A	Deplantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera	buc	5,00	12,69 12,69	63,43 63,43
137	TrI1AF08A 5	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- de pe teren, in auto categoria 2	t	0,10	63,43 63,43	6,34 6,34
138	TsI51B8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 18 km	t	0,10	13,92 0,00	1,39 0,00
139	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	13,99	282,12 92,26	3 946,79 1 290,66
140	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	0,14	927,00 0,00	129,78 0,00
141	TsI51B8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 18 km	t	33,00	13,97 0,00	460,94 0,00
142	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	37,32	25,45 8,25	949,61 307,72
143	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3	0,37	927,00	342,99

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II			0,00	0,00
144	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km	t	47,00	4,32 0,00	203,04 0,00
145	PG14A	Demontarea lemnăriei din poduri, cinte și esafodaje	m3	63,60	355,19 355,19	22 589,80 22 589,80
146	TrI1AG01F 2	Materialele din grupa G - lemn rotund, gros, de esență rășinoasă sau foioasă moi - încărcarea-de pe rampă, în auto, categoria 2	t	41,98	31,71 31,71	1 331,31 1 331,31
147	TsI51B8	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 18 km	t	41,98	13,97 0,00	586,38 0,00
148	PD09C	Tăierea cu flacăra oxiacetilenică, la locul de montaj, a barelor de oțel-beton, având diametrul de pînă la 18-22 mm	100 buc	2,60	232,45 222,57	604,36 578,68
149	RpCP44B	Demontarea construcțiilor metalice fără recuperarea materialelor Demontarea suprastructurii metalice a podului)	kg	20 380,00	0,76 0,66	15 410,50 13 513,77
150	TsI51B8	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 18 km	t	20,38	13,97 0,00	284,67 0,00
151	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevații la culee, pile, ziduri de sprijin fără exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	359,82	350,16 267,54	125 995,43 96 267,11
152	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 cat. II	100 m3	3,60	927,00 0,00	3 337,20 0,00
153	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță	t	863,57	4,32 0,00	3 730,62 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de: 2 km				
154	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	187,00	282,12 92,26	52 755,79 17 251,87
155	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	1,87	927,00 0,00	1 733,49 0,00
156	TsI51B8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 18 km	t	441,32	13,97 0,00	6 164,35 0,00
157	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	331,00	25,45 8,25	8 422,59 2 729,22
158	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	3,31	927,00 0,00	3 068,37 0,00
159	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	81,60	3,71 0,00	302,90 0,00
160	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	481,10	4,32 0,00	2 078,35 0,00
161	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	5,38	360,82 0,00	1 941,22 0,00
162	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	61,50	927,00 0,00	57 010,50 0,00
163	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	10 808,00	4,32 0,00	46 690,56 0,00
164	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	61,50	141,64	8 710,71

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II			20,76	1 276,59
165	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	35,86	76,54 0,00	2 744,89 0,00
166	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	5,38	193,83 0,00	1 042,81 0,00
167	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	35,86	475,92 277,92	17 066,53 9 966,25
		Total Demolarea podului si rampelor de existente Inclusiv salariu				391 381,98 168 681,90
		6. Terasamente				
168	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	47,94	927,00 0,00	44 440,38 0,00
169	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	8 629,20	4,32 0,00	37 278,14 0,00
170	DI104	Taierea treptelor pe taluzul rambleului	100 m3	0,81	8 099,19 7 726,44	6 560,34 6 258,42
171	CO19A	Strat de carton bitumat peste drenuri, in vederea turnarii betoanelor in fundatii (geocompozit 35*35) la imbinarea terasamentului nou cu existent	m2	825,00	61,29 5,19	50 563,75 4 281,26
172	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,10	1 462,05 0,00	1 608,26 0,00
173	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj	100 m3	1,10	1 296,00	1 425,60

1	2	3	4	5	6	7
		din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II K=2			0,00	0,00
174	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	5,91	1 111,86 0,00	6 571,07 0,00
175	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	48,75	1 111,86 0,00	54 203,08 0,00
176	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	48,75	93,10 0,00	4 538,43 0,00
177	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	50,65	76,54 0,00	3 876,98 0,00
178	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	23,48	76,54 0,00	1 797,27 0,00
179	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	4,92	803,40 0,00	3 952,73 0,00
180	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	590,40	3,71 0,00	2 191,57 0,00
181	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi	100 m3	4,92	193,83 0,00	953,64 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 15-20 cm, teren catg. I sau II				
		Total Terasamente Inclusiv salariu				219 961,25 10 539,67
		7. Amenajarea sistemului rutier				
182	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast	m3	759,75	396,90 8,65	301 546,69 6 571,08
183	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire M400 18 cm	m3	766,62	605,65 17,30	464 301,86 13 260,99
184	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore M400	m3	766,62	699,55 34,60	536 285,97 26 521,99
185	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	2,28	9 396,98 0,00	21 425,12 0,00
186	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica SKBg-II/2,5 SM STB	m2	3 808,00	184,82 3,46	703 784,66 13 174,16
187	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,14	9 396,98 0,00	10 712,56 0,00
188	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica SMAg-I/2,75	m2	3 808,00	131,35 2,88	500 171,66 10 978,46
189	DI152A	Tratament bituminos ordinar cu emulsie bituminoasa si piatra sparta de granit in forma cubica cu autospeciala "Cipsiler" si incarcarea pietrei sparte cu incarcator frontal: piatra sparta de granit fr. 5 - 10 (Одиночная поверхностная обработка битумной эмульсией и кубовидным гранитным щебнем спецмашиной	100m2	8,06	2 566,85 75,59	20 688,82 609,28

1	2	3	4	5	6	7
		"Cipsiler"с погрузкой щебня фронтальным погрузчиком: гранитный щебень фр. 5 - 10)				
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				2 558 917,34 71 115,95
		8. Constructii pentru evacuarea apelor. Consolidari 8.1. Constructia podetului la PC 149+82, d=1,2m, L=15,24m				
190	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	0,57	927,00 0,00	528,39 0,00
191	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	102,60	4,32 0,00	443,23 0,00
192	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,57	141,65 20,76	80,74 11,83
193	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	6,00	118,78 118,78	712,68 712,68
194	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3	22,00	582,40 57,08	12 812,79 1 255,83
195	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	7,30	1 843,44 183,94	13 457,08 1 342,73
196	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	1,58	1 843,52 183,94	2 912,77 290,62
197	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3	0,27	1 796,00 518,94	484,92 140,11
198	DI122	Montarea podetelor tubulare cu	m3	5,94	4 761,28	28 282,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri 3 buc			461,28	2 740,00
199	DI132	Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri 2 buc portal	m3	3,02	5 218,84 249,09	15 760,89 752,26
200	DI132	Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri aripi	m3	4,96	5 218,85 249,09	25 885,48 1 235,49
201	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	135,30	83,50 32,52	11 298,13 4 399,99
202	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	11,50	303,05 66,89	3 485,02 769,18
203	IzK01A	Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII)	t	0,024	1 492,19 1 492,19	35,81 35,81
204	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2	0,175	42 803,60 9 427,41	7 490,63 1 649,80
205	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 K=7	100m2	-0,175	5 066,75 3 269,32	-886,68 -572,13
206	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,026	12 406,90 1 406,90	322,58 36,58
207	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2	0,256	42 804,94 9 427,41	10 958,07 2 413,42
208	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 K=3	100m2	-0,256	3 199,18 1 401,14	-818,99 -358,69
209	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale	t	0,057	12 406,90	707,19

1	2	3	4	5	6	7
		la drumuri			1 406,90	80,19
210	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2	0,276	42 801,83 9 427,41	11 813,30 2 601,97
211	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 K=7	100m2	-0,276	5 066,79 3 269,32	-1 398,43 -902,33
212	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,048	12 406,90 1 406,90	595,53 67,53
213	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	1,10	1 843,44 183,94	2 027,78 202,33
214	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3	2,70	968,29 160,29	2 614,40 432,80
		Total Constructia podetului la PC 149+82, d=1,2m, L=15,24m Inclusiv salariu				149 605,30 19 337,99
		8.2. Reparatia podetului la PC 148+71, d=1m				
215	RpAcH12A	Curatarea manuala de namoluri umede a decontoarelor, diznispatoarelor, executate in spatiile inguste, de 1-2 m latime si adincime de pina la 2 m	m3	10,00	628,52 123,97	6 285,19 1 239,69
216	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (restabilirea contrului portalelor si aripelor)	m3	2,00	1 843,44 183,94	3 686,87 367,87
217	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3	0,80	1 795,94 518,94	1 436,75 415,15
		Total Reparatia podetului la PC 148+71, d=1m Inclusiv salariu				11 408,81 2 022,71
		8.3. Amenajarea rigolei carosabile				

1	2	3	4	5	6	7
218	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv B2-18-5-	buc	160,00	255,60 10,96	40 895,26 1 752,86
219	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	1,70	1 795,94 518,94	3 053,10 882,20
		Total Amenajarea rigolei carosabile Inclusiv salariu				43 948,36 2 635,06
		8.4. Amenajarea rigolelor pe acostament si casiurilor pe taluz				
220	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	12,53	118,78 118,78	1 488,31 1 488,31
221	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300	m3	2,38	582,40 57,08	1 386,11 135,86
222	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M200	m3	1,56	536,40 57,08	836,78 89,05
223	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv B2-20-15	buc	48,00	285,81 10,96	13 718,66 525,86
224	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv B5	buc	18,00	305,95 10,96	5 507,02 197,20
225	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv B9	buc	3,00	336,16 10,96	1 008,47 32,87
226	DE16A	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc inclusiv	buc	3,00	410,03 17,30	1 230,08 51,89
227	DI119	Fundatii monolite din beton B20	m3	4,98	1 843,46	9 180,45

1	2	3	4	5	6	7
		la edificiile artificiale			183,94	916,00
		Total Amenajarea rigolelor pe acostament si casiuilor pe taluz Inklusiv salariu				34 355,88 3 437,03
		8.5. Constructia rigolei rapide trapezoidala din beton monolit				
228	TsC03B11	Sapatura mekanika cu exkavatorul de 0,40-0,70 m, cu motor cu ardere internă și komanda hidraulika, in pamint cu umiditate naturală, descărcare in depozit teren katg. II in konditiile gospodăririi apelor	100 m3	0,58	968,20 0,00	561,56 0,00
229	TsA20B	Sapatura manuală de pamint, in taluzuri, la deblee sate cu exkavator sau screper, pentru kompletarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	21,00	118,78 118,78	2 494,37 2 494,37
230	TsE01B	Nivelarea manuală a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,74	483,19 483,19	357,56 357,56
231	TsE01B	Nivelarea manuală a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	2,57	483,19 483,19	1 241,80 1 241,80
232	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2	0,81	42 141,07 9 427,41	34 134,27 7 636,20
233	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2	2,40	42 141,37 9 427,41	101 139,29 22 625,78
234	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	14,00	1 843,44 183,94	25 808,10 2 575,10
235	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	2,00	1 843,44 183,94	3 686,87 367,87
236	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	1,50	1 843,44 183,94	2 765,15 275,90
		Total Constructia rigolei rapide trapezoidala din beton monolit				172 188,96 37 574,59

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		8.6. Consolidarea santurilor cu insamintare				
237	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	2,89	483,19 483,19	1 396,42 1 396,42
238	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	2,89	497,83 299,83	1 438,73 866,51
		Total Consolidarea santurilor cu insamintare Inclusiv salariu				2 835,16 2 262,94
		8.7. Consolidarea acostamentelor si taluzurilor				
239	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm M300	m2	385,00	56,85 1,83	21 887,18 703,71
240	DI116	Pentru fiecare 1 cm urmatore se adauga sau se scade la norma DI115	m2	385,00	25,20 0,00	9 702,00 0,00
241	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	9,32	475,92 277,92	4 435,59 2 590,23
242	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	23,48	497,83 299,83	11 689,10 7 040,06
		Total Consolidarea acostamentelor si taluzurilor Inclusiv salariu				47 713,86 10 333,99
		Total Constructii pentru evacuarea apelor. Consolidari Inclusiv salariu				462 056,33 77 604,32
		9. Drumuri laterale, instalatii si semnalizarea rutiera				
		9.1. Amenajarea drumurilor laterale				
243	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast	m3	11,20	396,90 8,65	4 445,31 96,87
244	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu	m3	22,40	699,55 34,60	15 669,83 774,95

1	2	3	4	5	6	7
		impanare fara innorore M400				
245	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,067	9 395,64 0,00	629,51 0,00
246	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica SKPg-II	m2	112,00	184,82 3,46	20 699,55 387,48
247	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,034	9 391,69 0,00	319,32 0,00
248	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	112,00	131,35 2,88	14 710,93 322,90
249	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast	m3	27,90	396,90 8,65	11 073,57 241,31
250	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	2,79	10 476,56 284,84	29 229,59 794,70
251	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	2,79	2 520,00 0,00	7 030,80 0,00
		Total Amenajarea drumurilor laterale Inclusiv salariu				103 808,40 2 618,20
		9.2. Amenajarea indicatoarelor rutiere				
252	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	7,00	392,85 62,85	2 749,95 439,95
253	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	14,00	392,85 62,85	5 499,89 879,89
254	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie	buc	5,00	392,85 62,85	1 964,25 314,25

1	2	3	4	5	6	7
		rutiera din metal, confectionati industrial				
255	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	1,00	392,85 62,85	392,85 62,85
256	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	9,00	330,47 25,37	2 974,23 228,33
257	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	30,00	330,47 25,37	9 914,11 761,11
258	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	4,00	330,47 25,37	1 321,88 101,48
259	DF19B	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe 2 stilpi gata plantati	buc	2,00	345,71 38,06	691,41 76,11
260	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	2,00	330,47 25,37	660,94 50,74
		Total Amenajarea indicatoarelor rutiere Inclusiv salariu				26 169,51 2 914,71
		9.3. Amenajarea parapetelor de siguranta				
261	DI135	Executarea parapetului metalic	m	297,00	842,31 76,69	250 165,07 22 776,28
		Total Amenajarea parapetelor de siguranta Inclusiv salariu				250 165,07 22 776,28
		9.4. Amenajarea bornelor kilometre				
262	DF02A	Plantarea indicatorilor kilometrici, inclusiv vopsirea, scrierea si	buc	1,00	1 470,80	1 470,80

1	2	3	4	5	6	7
		executarea movilelor la ramblee cu inaltimea sub 1 m, cu pereerea movilelor, in drumuri modernizate			687,88	687,88
		Total Amenajarea bornelor kilometrece Inclusiv salariu				1 470,80 687,88
		9.5. Amenajarea marcajului rutier				
263	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	143,00	131,19 27,10	18 760,27 3 875,33
		Total Amenajarea marcajului rutier Inclusiv salariu				18 760,27 3 875,33
		Total Drumuri laterale, instalatii si semnalizarea rutiera Inclusiv salariu				400 374,05 32 872,40

		Total	p.	9 821 803,82
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	226 040,90
		Total	100,00 +	10 047 844,72
		Cheltuieli de regie	14,50 %	1 456 937,48
		Total	100,00 +	11 504 782,20
		Beneficiu de deviz	6,00 %	690 286,93
		Total	100,00 +	12 195 069,13
		TVA	20,00 %	2 439 013,83
		Total	100,00 +	14 634 082,96
		Total deviz: Inclusiv salariu		14 634 082,96 1 004 626,20

Autoritatea contractanta: « ÎS Administratia de Stat a Drumurilor» **Data** _____