

Formular Nr.7

Consiliul Raional Falesti
Lucrari de reparatie capitala a drumului
L263 R16-Drum de acces spre satul Risipeni
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 14 801 436,63 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Etapa I				
		1.1. Demolarea bordurei				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	3 785,0000	17,462	66 095,184
2	TrI1AA02F 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	946,2500	27,285	25 818,431
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	946,2500	12,236	11 578,419
4	TRI1AA09 F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t	946,2500	21,828	20 654,745
		Total Demolarea bordurei Inklusiv salariu				124 146,779 112 568,360
		1.2. Demontarea podetelor existente				
5	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	0,0700	943,614	66,053
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,8300	112,414	93,304

1	2	3	4	5	6	7
7	DI122	Montarea podetelor tubulare (k=0.8)	m3	5,1000	1 179,060	6 013,206
8	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	12,7500	12,235	156,000
9	TrB22E6A	Descarcarea elementelor din beton armat demontate	t	12,7500	137,978	1 759,225
10	RpCL22E	Demontarea constructiei metalice a statiei de asteptare	kg	840,0000	6,257	5 255,880
11	TrI1AF07A 4	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- de pe rampa, in auto categoria 1	t	0,8400	54,570	45,839
12	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	0,8400	12,242	10,283
		Total Demontarea podetelor existente Inclusiv salariu				13 399,790 7 346,066
		1.3. Demolarea Imbracamintei rutiere				
13	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 6 cm (k=1.2)	m2	13 480,000 0	27,374	369 001,752
14	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	1 910,4000	12,236	23 375,852
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	7,9600	228,555	1 819,294
16	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=15cm	m3	107,1000	38,067	4 076,975
17	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea material demolat)	100 m3	1,0700	1 035,675	1 108,172
18	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	192,7800	12,236	2 358,857

1	2	3	4	5	6	7
19	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	1,0700	228,562	244,561
		Total Demolarea Imbracamintei rutiere Inclusiv salariu				401 985,463 31 820,231
		1.4. Lucrari de terasament				
20	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3	18,6900	1 035,675	19 356,766
21	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	3 532,9400	12,236	43 229,420
22	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	18,6900	228,557	4 271,723
23	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	5,8100	1 035,675	6 017,272
24	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	1 097,7300	12,236	13 431,929
25	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternarea pamintului intre garduri si bordure)	m3	580,8100	16,917	9 825,389
26	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	5,8100	1 155,203	6 711,728
27	RpDA04B	Scarificarea pina la 10 cm adincime autogrederul (k=2)	m2	14 097,560 0	3,551	50 055,629
28	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la	100m2	140,9800	213,386	30 083,208

1	2	3	4	5	6	7
		175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente				
29	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv (14097.56m2)	100 m3	42,2900	1 472,530	62 273,285
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				245 256,349 50 730,559
		1.5. Montarea bordurei				
30	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	6,3700	1 969,178	12 543,666
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr16-45mm, LA30	m3	212,2000	472,455	100 254,930
32	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pefundatie de beton C16/20)	m	4 244,0000	272,404	1 156 082,661
33	Pret de piata	Beton C16/20 (adaugator la norma DE10E)	m3	29,7100	2 035,140	60 464,009
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 (incarcarea)	100 m3	6,3700	1 035,675	6 597,250
35	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	1 203,1700	12,236	14 722,100
36	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	6,3700	228,557	1 455,908
		Total Montarea bordurei Inklusiv salariu				1 352 120,524 169 073,751
		1.6. Amenajarea imbracamintei rutiere				

1	2	3	4	5	6	7
37	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip fr.0-8mm (h=10cm)	m3	91,2000	547,675	49 947,986
38	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta fr.4-63, LA30, h=0.18m)	m3	164,1600	598,043	98 174,738
39	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Asternerea amestecului Tip M de piatra sparta LA30 fr.16-32mm - 70% cu asfalt de la frezare-30% si 4% ciment CEM II A 42.5 R) h=12cm	m3	1 691,7100	793,640	1 342 608,722
40	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2 (Emulsie bituminoasa C60/B2)	t	8,9500	12 125,920	108 526,985
41	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 50/70)	m2	13 769,710 0	205,957	2 835 969,213
42	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2 (Emulsie bituminoasa C60/B2)	t	3,4420	12 126,055	41 737,883
43	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70)	m2	13 769,710 0	156,204	2 150 879,989
44	Material	Beton asfaltic cu criblura, BA16, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	27,5400	1 565,460	43 112,768
		Total Amenajarea imbracamintei rutiere Inclusiv salariu				6 670 958,284 171 110,396
		1.7. Amenajarea acceselor laterale				

1	2	3	4	5	6	7
45	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	847,0000	22,812	19 321,494
46	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	101,6000	12,236	1 243,180
47	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	0,4200	228,571	96,000
48	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 (decaparea covatei)	100 m3	6,2400	1 035,675	6 462,612
49	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	1 179,6000	12,236	14 433,694
50	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	6,2400	228,558	1 426,201
51	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea pamintului intre garduri si bordure)	m3	89,0000	16,917	1 505,586
52	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	0,8900	1 155,203	1 028,131
53	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip fr.0-8mm (h=10cm)	m3	188,1000	547,675	103 017,719
54	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta fr.4-63, La30, h=0.20m)	m3	42,6000	598,043	25 476,635

1	2	3	4	5	6	7
55	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta fr.4-63, LA30, h=0.10m)	m3	166,8000	598,043	99 753,584
56	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Asternarea amestecului Tip M de piatra sparta La30 fr.16-32mm -70% cu asfalt de la frezare-30% si 4% ciment CEM II A42.5 R) h=12cm	m3	260,4000	793,640	206 663,856
57	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2 (Emulsie bituminoasa C60/B2)	t	1,4110	12 125,673	17 109,324
58	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 50/70)	m2	2 170,0000	172,668	374 689,414
59	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25 l/m2 (Emulsie bituminoasa C60/B2)	t	0,5430	12 126,134	6 584,491
60	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3.0 cm. cu asternare mecanica (beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70)	m2	2 170,0000	118,643	257 454,529
61	Pret piata	Beton asfaltic cu criblura, BA16, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	2,1700	1 565,460	3 397,048
62	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton BCR4.0) h=16cm	m3	34,0800	3 262,117	111 172,964
		Total Amenajarea acceselor				1 250 836,462

1	2	3	4	5	6	7
		laterale Inclusiv salariu				47 022,680
		1.8. Plantarea arborilor				
63	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3	33,6000	61,664	2 071,914
64	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: (copaci decorativi)	buc	224,0000	120,825	27 064,867
		Total Plantarea arborilor Inclusiv salariu				29 136,781 5 616,781
		1.9. Constructia podetelor dreptunghiulare 2x(2.5x2m)				
65	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 (decaparea covatei)	100 m3	8,0640	943,615	7 609,311
66	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	89,6000	112,414	10 072,312
67	DI129	Umpluturi cu piatra bruta LA30 pentru edificii artificiale la drumuri fr.200-400mm	m3	105,5000	462,471	48 790,743
68	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32mm, h=15cm	m3	27,6000	472,455	13 039,756
69	DI119	Fundatii monolite din beton c30/37 XF4 la edificiile artificiale	m3	8,9300	3 211,935	28 682,577
70	DI122	Montarea podetelor 2.5x2 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat 3II 13,100) 10buc.	m3	17,6000	5 156,333	90 751,456
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32mm, h=15cm	m3	0,4700	472,453	222,053
72	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF2 la edificiile artificiale	m3	4,6500	2 606,552	12 120,467

1	2	3	4	5	6	7
73	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 2.5x2 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (capatul podetului din beton ermat 3II 36) 2 buc.	m3	4,4000	4 360,878	19 187,864
74	DI119	Fundatii monolite din Mortar de ciment laedificiile artificiale	m3	2,4000	2 085,399	5 004,957
75	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF4 la edificii artificiale (umplerea timpanelor)	m3	3,0000	2 606,497	7 819,490
76	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 edificii artificiale (beton pentru panta)	m3	0,9000	3 211,958	2 890,762
77	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32mm	m3	1,3000	472,456	614,193
78	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT1) 4buc	m3	6,0800	5 470,315	33 259,516
79	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT3) 4buc.	m3	4,5200	7 059,754	31 910,089
80	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	121,0000	222,613	26 936,140
81	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri.	m2	40,8000	232,871	9 501,120
82	IzK01A	Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)	t	0,5170	4 902,691	2 534,691
83	Pretul firmei	Cilti bitumat (se adauga la norma IzK01A)	kg	517,4400	119,330	61 746,115
84	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	2,6600	337,480	897,697

1	2	3	4	5	6	7
85	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,6600	1 155,203	3 072,840
86	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	6,3100	1 035,675	6 535,109
87	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	1 191,6400	12,236	14 581,006
88	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	6,3100	228,554	1 442,176
89	PD04A	Montarea armaturilor A240	kg	71,5200	21,286	1 522,396
90	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XF4 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm taluz in amonte si aval	100m2	0,3600	59 699,206	21 491,714
91	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 K=-5	100m2	-0,3600	17 061,989	-6 142,316
92	Pretul firmei	Chit asfaltic	m3	0,1100	11 759,245	1 293,517
93	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32mm, h=30cm	m3	9,6600	472,455	4 563,914
94	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (deversor) h=20cm	m3	6,4400	3 211,955	20 684,992
95	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	55,0400	112,414	6 187,278
96	PD04A	Montarea armaturilor A240	kg	253,5000	21,286	5 396,077
97	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XF4 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (albia)	100m2	1,2700	59 699,787	75 818,729

1	2	3	4	5	6	7
98	Pretul firmei	Chit asfaltic	m3	0,7900	11 759,251	9 289,808
99	DI129	Umpluturi cu piatra bruta LA30 pentru edificii artificiale la drumuri fr.200-400mm	m3	24,0000	462,471	11 099,316
100	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-nisip fr.0-32mm h=10cm	m3	0,5500	493,684	271,526
101	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (pinten)	m3	0,5500	3 212,422	1 766,832
102	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32mm	m3	0,3800	472,455	179,533
103	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (pinten)	m3	3,0400	3 211,979	9 764,416
104	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II (reprofilarea albiei)	100 m3	2,3000	1 178,368	2 710,246
105	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	2,3000	1 035,675	2 382,052
106	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	459,0000	12,236	5 616,369
107	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	2,3000	228,556	525,679
		Total Constructia podetelor dreptunghiulare 2x(2.5x2m) Inklusiv salariu				613 644,518 78 585,235
		1.10. Casiuri pe acostament si taluz				
108	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	20,0700	112,414	2 256,153
109	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,7800	472,454	840,969

1	2	3	4	5	6	7
		La30 fr.8-32				
110	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF2 la edificiile artificiale	m3	1,8900	2 421,502	4 576,638
111	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-2-18-25) 0,02m3/buc	buc	54,0000	111,618	6 027,388
112	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta La30 fr.8-32	m3	8,0200	472,455	3 789,088
113	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (casiu)	m3	2,1700	3 026,936	6 568,452
114	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	3,8900	472,455	1 837,850
115	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-6) 0.022 m3/buc)	buc	134,0000	360,118	48 255,852
116	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta La30 fr.8-32	m3	0,5600	472,455	264,575
117	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (pinteni)	m3	2,8000	3 026,947	8 475,451
118	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	0,5800	472,455	274,024
119	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF2 la edificiile artificiale	m3	1,0000	2 421,484	2 421,484
120	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-5) 0.079 m3/buc	buc	25,0000	343,931	8 598,269
121	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	4,5500	472,455	2 149,670
122	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF2 la edificiile artificiale	m3	4,9000	2 421,498	11 865,338
123	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100	buc	7,0000	46,202	323,411

1	2	3	4	5	6	7
		mc/buc inclusiv(element prefabricat bloc de disepare) 0,004m3/buc.				
124	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv(element prefabricat B-5) 0,079m3/buc.	buc	42,0000	346,106	14 536,444
125	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv(element prefabricat B-9) 0,088m3/buc.	buc	7,0000	379,368	2 655,578
		Total Casiuri pe acostament si taluz Inclusiv salariu				125 716,634 8 313,456
		1.11. Constructia si amplasarea placilor monolit P-1 pe casiu la trotuar				
126	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32mm, h=10cm	m3	0,4500	472,458	212,606
127	DI119	Fundatii monolite din betonC30/37 XF4 la edificiile artificiale	m3	1,8000	3 026,938	5 448,488
128	PD04A	Montarea armaturilor A240	kg	61,6800	21,286	1 312,939
129	PD04A	Montarea armaturilor A500	kg	201,4000	21,286	4 287,061
130	CB22A	Cofraje pentru beton armat la elemente de tip special (placi la rigole)	m2	16,2000	165,183	2 675,958
131	PB06A	Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpane (Turnare placilor P-1 din beton monolit C30/37 XF4, h=12cm)	m3	1,9400	2 385,154	4 627,199
		Total Constructia si amplasarea placilor monolit P-1 pe casiu la trotuar Inclusiv salariu				18 564,251 3 562,401
		1.12. Constructia pavilionului de asteptare (2buc)				
132	RCsP01A	Confectionarea carcasului din profil inox mat de diferite dimensiuni (Profil din otel metalic, 80x80x4.0, 50x50x4,	kg	1 210,7600	110,270	133 510,384

1	2	3	4	5	6	7
		50x50x2, 40x20x4, placi-conform proiectului)				
133	RCsP01C	Montarea carcasului din otel metalic	kg	1 210,7600	12,364	14 970,322
134	CM03F	Geamuri prelucrate, slefuite, polizate sau securit la ochiuri sub 1 mp, la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit de miniu si cu baghete metalice pe timplarie metalica (Policarbonat monolit, solid Soton SPC-T-UV,8 mm)	m2	30,9000	1 443,799	44 613,392
135	CM03F	Geamuri prelucrate, slefuite, polizate sau securit la ochiuri sub 1 mp, la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit de miniu si cu baghete metalice pe timplarie metalica (Policarbonat monolit, solid Soton SPC-T-UV,3 mm)	m2	24,6700	631,996	15 591,329
136	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (banca conform proiectului)	buc	2,0000	2 964,591	5 929,182
137	TsH91B	Instalarea urne (conform proiectului)	buc	2,0000	1 483,233	2 966,466
138	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale	m3	1,9200	2 415,233	4 637,248
139	CE19A	Jgheaburi semirotunde, cu D=12,5 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m	21,3600	242,004	5 169,205
		Total Constructia pavilionului de asteptare (2buc) Inclusiv salariu				227 387,528 38 616,935
		1.13. Ajustarea capacelor la fintini				
140	RpAcF34A	Demontarea capacilor la camine	buc	11,0000	70,984	780,824
141	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale	m3	4,0000	3 026,944	12 107,776
142	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la	buc	6,0000	93,279	559,672

1	2	3	4	5	6	7
		caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare-fara pret, fara piesa suport				
143	AcE08C	Montarea capacelor din fonta grele cu piesa-suport CPA-150/62.5/12 din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil (Capace cu rama din fonta Noi, cu piesa suport din beton)	buc	5,0000	2 672,270	13 361,350
		Total Ajustarea capacelor la fintini Inclusiv salariu				26 809,622 2 285,391
		1.14. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere.				
144	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.30)	buc	59,0000	630,822	37 218,495
145	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.40)	buc	19,0000	762,995	14 496,911
146	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat- indicatoare triunghilare cu dimensiunea 700mm	buc	56,0000	532,181	29 802,124
147	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 850x850	buc	28,0000	1 282,181	35 901,062
148	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 600x600	buc	12,0000	698,851	8 386,210
149	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 500x650	buc	5,0000	823,851	4 119,254
150	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 500x1500	buc	2,0000	1 282,181	2 564,362
151	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel	buc	6,0000	1 282,181	7 693,084

1	2	3	4	5	6	7
		sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D-600				
152	DF57A	Executarea rugozitatii artificiale la drum ("politist intins") pe partea carosabila din elemente prefabricate - demontabile: medii, lungime 500 (42ml)	buc	84,0000	433,393	36 405,012
153	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoarea alba)	m2	841,4900	121,058	101 869,510
154	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoarea rosie)	m2	45,9400	130,183	5 980,621
155	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoarea galbena)	m2	10,9700	130,185	1 428,129
156	DF59A	Montarea parapetului metalic la drum H1AW3	m	48,0000	1 135,480	54 503,037
157	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet (stilpi de semnalizare)	buc	18,0000	276,194	4 971,485
		Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere. Inclusiv salariu				345 339,296 32 813,378
		Total Etapa I Inclusiv salariu				11 445 302,28 1 759 465,620

		Total	Lei	11 445 302,28
		Asigurare sociala	24 %	182 271,74
		Cheltuieli la regie	4 %	465 102,96
		Beneficiu	2 %	241 853,54
		Total		12 334 530,52
		TVA	20 %	2 466 906,11
		Total		14 801 436,63
		Total deviz: Inclusiv salariu		14 801 436,63

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Consiliul Raional Falesti
Lucrari de reparatie capitala a drumului
L263 R16-Drum de acces spre satul Risipeni

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 14 801 436,63 Lei

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	36,3228	54,57	1 982,135
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1 513,3392	54,57	82 582,921
3.	7123011000200	Betonist	h-om	19,4000	54,57	1 058,658
4.	71230110200	Betonist	h-om	2,2310	54,57	121,746
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	52,9290	54,57	2 888,336
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	51,1100	54,57	2 789,072
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	23,9800	54,57	1 308,588
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	26,7300	54,57	1 458,656
9.	7129020012800	Pavator	h-om	2 804,2546	54,57	153 028,173
10.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 753,3681	54,57	95 681,297
11.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	29,1200	54,57	1 589,078
12.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	13,3800	54,57	730,147
13.	7135010011440	Geamgiu	h-om	52,7915	54,57	2 880,832
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	80,8560	54,57	4 412,312
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	14,9520	54,57	815,931
16.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	465,7660	54,57	25 416,851
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4 376,6023	54,57	238 831,190
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	757,4540	54,57	41 334,264
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	56,3280	54,57	3 073,819
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 786,3591	54,57	97 481,614
		Total manopera				759 465,59

Material:

1.	11110001000-16	Beton asfatic cu criblura, BA16	t	1 478,1327	1 565,46	2 313 957,6 16
2.	111100010001310-224	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4	t	2 197,5891	1 370,68	3 012 191,4 28
3.	1212121212121	Apa	m3	11,6573	30,00	349,719
4.	1254354645675211	Amestec Tip M de material Nou -70% cu asfalt de la frezare-30% si 4%ciment	m3	1 957,9663	585,38	1 146 154,3 13
5.	1411122201001-2040	Piatra bruta LA30 fr.200-400mm	m3	130,7950	307,69	40 244,314
6.	1411122201646-463	Piatra sparta fr.4-63, LA30,	m3	75,8327	307,69	23 332,963
7.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	17,9643	307,69	5 527,436
8.	14111222016721-463	Piatra sparta fr.4-63, LA30	m3	455,3696	307,69	140 112,673
9.	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	15,7800	307,69	4 855,348
10.	1411122201752-16	Piatra sparta fr.16-45mm	m3	244,0300	307,69	75 085,591
11.	1411122201752-832	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	52,5435	307,69	16 167,110
12.	1421102200068-	Amestec pietris-nisip fr.0-32mm	m3	0,6325	326,15	206,290

	032					
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	42,4400 3,3698	0,00 326,15	0,000 1 099,060
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	120,5379	326,15	39 313,436
15.	1421102200525-10	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-8,0 mm	m3	246,5991	326,15	80 428,296
16.	1422102205512-40	Beton BCR4.0	m3	36,1555	2 793,64	101 005,451
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,5026	5 000,00	7 513,000
18.	2030112931102-1	Urne de gunoi	buc	2,0000	1 000,00	2 000,000
19.	2132423543453455	Chit asfaltic	m3	0,9000	11 759,25	10 583,325
20.	2320187315789	Decofrol	kg	1,9440	58,33	113,394
21.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,8466	11 112,50	9 407,842
22.	23203226000401	Bitum	t	15,1769	11 641,67	176 684,462
23.	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	12,1076	70,00	847,532
24.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	614,2877 41,5443	66,67 79,17	40 954,561 3 289,062
25.	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	30,5635	22,80	696,848
26.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	314,4400	79,17	24 894,214
27.	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	2,0000	2 500,00	5 000,000
28.	261112250200-33	Polycarbonat monolit, solid Soton SPC -T-UV,3 mm	m2	26,6436	515,00	13 721,454
29.	2611122502000-88	Polycarbonat monolit, solid Soton SPC - T -UV,8 mm	m2	33,3720	1 266,67	42 271,311
30.	2615107326105-15050	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (500x1500)	buc	2,0000	1 250,00	2 500,000
31.	2615107326105-5065	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (500x650)	buc	5,0000	791,67	3 958,350
32.	2615107326105-60	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (850x850)	buc	6,0000	1 250,00	7 500,000
33.	2615107326105-6060	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (600x600)	buc	12,0000	666,67	8 000,040
34.	2615107326105-700	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (A700)	buc	56,0000	500,00	28 000,000
35.	2615107326105-850850	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (850x850)	buc	28,0000	1 250,00	35 000,000
36.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	14 854,000 0	0,00	0,000
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	264,4200	2,25	594,945
38.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 598,2032	2,25	3 595,957
39.	2661126401010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	buc	18,0000	187,50	3 375,000
40.	2661126420769-16	Placa din beton CPA-150/62.5/12	m3	1,3635	3 333,33	4 544,995
41.	2663102100000-16202	Beton C16/20XF2)	m3	15,7488	2 041,28	32 147,711
42.	2663102100000-20	Beton C16/20	m3	2,2928	2 035,14	4 666,169
43.	2663102100000-374	Beton C30/37 XF4	m3	55,0937	2 634,85	145 163,636
44.	2663102100001-15	Beton clasa C12/15 XF2	m3	0,2400	1 866,31	447,914
45.	2663102100001-16	Beton clasa...C16/20	m3	262,9844	2 035,14	535 210,071
46.	26631021000022	Mortar de ciment	m3	2,4480	1 530,40	3 746,419
47.	2663102101000-374	Beton C30/37 XF4	m3	1,9555	2 226,12	4 353,178

48.	2666122800284-30 115	Bordura beton 100x30x15cm	m	4 265,2200	126,80	540 829,896
49.	2666122800561-1310	Tuburi din beton armat 2.5x2m 3II13,100	m3	10,0000	7 000,00	70 000,000
50.	2666122800561-36	Tuburi din beton armat 2.5x2m 3II 36	m3	2,0000	7 000,00	14 000,000
51.	2666122800611-1825	Element prefabricat din beton armat B2-18-25	m3	1,0800	3 937,50	4 252,500
52.	2666122800611-277	Bloc disepare	m3	0,0280	3 333,33	93,333
53.	2666122800611-500	Element prefabricat din beton armat B-5	m3	5,3162	3 937,50	20 932,537
54.	2666122800611-610	Element prefabricat din beton armat B-6	m3	2,9480	14 875,00	43 851,500
55.	2666122800611-900	Element prefabricat din beton armat B-9	m3	0,6160	3 937,50	2 425,500
56.	26661228006121	Rugozitate artificaiala L=0.5m	buc	84,0000	400,00	33 600,000
57.	266612282154-1	Aripi CT1	m3	4,0000	7 000,00	28 000,000
58.	266612282154-33	Aripi CT3	m3	4,0000	7 000,00	28 000,000
59.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,0235	1 207,25	28,370
60.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,1994	78 125,00	15 578,125
61.	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	20,3945	15,75	321,213
62.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	98,3362	33,25	3 269,679
63.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	27,5010	4,01	110,279
64.	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	5,3902	4,01	21,615
65.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	5,0602	16,00	80,963
66.	271060200100-0240	Armatura A240	kg	386,7000	16,00	6 187,200
67.	271060200100-0500	Armatura A500	kg	201,4000	16,00	3 222,400
68.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,2457	16,00	3,931
69.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	389,1422	16,00	6 226,275
70.	27107035205828 8	Profil din otel metalic	kg	1 271,2980	70,83	90 046,037
71.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,2960	25,00	32,400
72.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	13,3184	42,50	566,032
73.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,3200	827,97	1 092,920
74.	2744137311238	Cositor aliaj	kg	1,1000	1 231,70	1 354,870
75.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	8,8215	25,00	220,537
76.	2811106301794-230	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.30	buc	59,0000	416,67	24 583,530
77.	2811106301794-240	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.40	buc	19,0000	500,00	9 500,000
78.	2830127303001	Arbori	buc	235,2000	100,00	23 520,000
79.	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	181,6140	26,44	4 801,874
80.	2863146311267	Foraibere cu placa	buc	242,1520	31,75	7 688,326
81.	2873122000751	Piese forjate	kg	75,5505	20,80	1 571,451
82.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,6200	25,00	40,500
83.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	218,0000	1,06	231,080
84.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	436,0000	0,38	165,680
85.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	218,0000	0,26	56,680
86.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	4,3600	57,50	250,700
87.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	2,1800	57,50	125,350
88.	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	12,1076	192,00	2 324,659
89.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	436,0000	0,14	61,040
90.	2875274200000	Capac cu rama	buc	5,0500	1 499,17	7 570,809
91.	2875274200100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ	buc	18,0000	62,50	1 125,000
92.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	33,0012	45,83	1 512,445
93.	2875277301001-	Complect de parapet metalic zincat la	t	1,1904	44 000,00	52 377,600

	2	drum AW3				
94.	4011106202741	Energie electrica	kw	35,8800	0,00	0,000
95.	4029050	Mortar de ciment	m3	1,2499	1 500,00	1 874,850
96.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2 071,0868	19,00	39 350,650
97.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	25,4640 0,4504	0,00 19,00	0,000 8,557
98.	4100126202818	Apa	m3	27,1990	19,00	516,781
99.	87859	Пакля просмоленная	kg	532,5623	119,33	63 550,659
		Total materiale de construcții				9 317 968,78

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	114,2358	104,86	11 978,766
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	11,7600	88,79	1 044,170
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	57,1179	88,79	5 071,500
4.	29123400025101	Motocompresor	h-ut	1,6800	88,79	149,167
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	19,8646	25,00	496,614
6.	2922140006706	Macara turn cu brat inclinabil, 3,1-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	3,6337	375,00	1 362,638
7.	2922140007000	Macara	h-ut	82,8680	375,00	31 075,500
8.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	43,1232	396,50	17 098,349
9.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	309,8186	396,50	122 843,075
10.	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	96,8608	25,00	2 421,520
11.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	11,7600	25,00	294,000
12.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	14,2800	25,00	357,000
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,3250	25,00	33,125
14.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	4,3038	450,00	1 936,710
15.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,8084 103,8365	576,90 683,93	4 504,666 71 016,898
16.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	159,8352	2,00	319,670
17.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	362,9268 150,3125	349,66 461,52	126 900,986 69 372,225
18.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	150,3125	461,52	69 372,225
19.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	343,8736	349,66	120 238,844
20.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	4,6008	104,86	482,440
21.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	150,3125	576,90	86 715,282
22.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	204,7622	460,30	94 252,041
23.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	127,8402	460,30	58 844,843
24.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	27,9643	448,56	12 543,666
25.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,4780	689,93	1 019,717
26.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	21,4730	519,20	11 148,783
27.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,6926	25,00	17,315
28.	2952270003722	Instalaia GAYK TYP 250	h-ut	1,6800	833,34	1 400,011
29.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	97,2504	64,86	6 307,661
30.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,1700	25,00	79,250
31.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,4780	318,57	470,846

32.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	145,2912	25,00	3 632,280
33.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	16,1400	375,00	6 052,500
34.	3410540000001-10	Autocamion, 10 t	h-ut	309,8186	320,27	99 225,603
35.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	363,1410	398,57	144 737,109
36.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	140,5519 327,0325	374,99 398,57	52 705,557 130 345,342
		Total utilaje de construcții				1 367 867,91

Total	Lei	11 445 302,28
Asigurare sociala	24 %	182 271,74
Cheltuieli la regie	4 %	465 102,96
Beneficiu	2 %	241 853,54
Total		12 334 530,52
TVA	20 %	2 466 906,11
Total		14 801 436,63

Total deviz: 14 801 436,63

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Consiliul Raional Falesti**Investitor****Lucrari de reparatie capitala a drumului L263 R16-****Drum de acces spre satul Risipeni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Etapa I				
		1.1. Demolarea bordurei				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			17,462
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	54,57	17,46
2	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			27,285
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	54,57	27,28
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,236
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	398,57	12,24
4	TRI1AA09F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t			21,828
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	54,57	21,83
		1.2. Demontarea podetelor existente				
5	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			943,614
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	460,30	943,61
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			112,414
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	54,57	112,41
7	DI122	Montarea podetelor tubulare (k=0.8)	m3			1 179,060
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	54,57	436,56
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	375,00	742,50
8	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,235
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	398,57	12,24
9	TrB22E6A	Descarcarea elementelor din beton armat demontate	t			137,978
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	54,57	31,10
	2922140006706	Macara turn cu brat inclinabil, 3,1-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,2850	375,00	106,87
10	RpCL22E	Demontarea constructiei metalice a statiei de asteptare	kg			6,257
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0500	54,57	2,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	54,57	2,73
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0350	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0170	25,00	0,42
11	TrI1AF07A4	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- de pe rampa, in auto categoria 1	t			54,570
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0000	54,57	54,57
12	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,242

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	398,57	12,24
		1.3. Demolarea Imbracamintei rutiere				
13	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 6 cm (k=1.2)	m2			27,374
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	54,57	2,29
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	19,00	0,73
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	396,50	8,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	398,57	8,70
	3410540000001-10	Autocamion, 10 t	h-ut	0,0182	320,27	6,99
14	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,236
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	398,57	12,24
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			228,555
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,57	19,65
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	0,0040	307,69	1,23
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	519,20	207,68
16	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=15cm	m3			38,067
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	54,57	7,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	683,93	16,35
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	689,93	9,52
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	318,57	4,40
17	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea material demolat)	100 m3			1 035,675
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	460,30	1 035,67
18	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,236
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	398,57	12,24
19	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			228,562
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,57	19,64
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	0,0040	307,69	1,24
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	519,20	207,68
		1.4. Lucrari de terasament				
20	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3			1 035,675
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	460,30	1 035,68
21	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,236
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	398,57	12,24
22	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			228,557
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,57	19,65
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	0,0040	307,69	1,23
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	519,20	207,68
23	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			1 035,675
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	460,30	1 035,68
24	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,236
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	398,57	12,24
25	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea pamintului intre garduri si bordure)	m3			16,917
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	54,57	16,92

1	2	3	4	5	6	7
26	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 155,203
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	54,57	481,31
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	64,86	673,90
27	RpDA04B	Scarificarea pina la 10 cm adincime autogrederul (k=2)	m2			3,551
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	54,57	2,18
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0010	683,93	1,37
28	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente	100m2			213,386
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	683,93	213,39
29	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv (14097.56m2)	100 m3			1 472,530
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	54,57	164,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	349,66	1 307,73
		1.5. Montarea bordurei				
30	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 969,178
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	448,56	1 969,18
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr16-45mm, LA30	m3			472,455
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,57	54,02
	1411122201752-16	Piatra sparta fr.16-45mm	m3	1,1500	307,69	353,84
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,00	1,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,79	18,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,04
32	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pefundatie de beton C16/20)	m			272,404
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	54,57	9,28
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	54,57	27,83
	2663102100001-16	Beton clasa...C16/20	m3	0,0530	2 035,14	107,86
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2666122800284-30 115	Bordura beton 100x30x15cm	m	1,0050	126,80	127,43
33	Pret de piata	Beton C16/20 (adaugator la norma DE10E)	m3			2 035,140
	2663102100001-16	Beton clasa...C16/20	m3	1,0000	2 035,14	2 035,14
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 (incarcarea)	100 m3			1 035,675
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	460,30	1 035,68
35	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,236
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	398,57	12,24
36	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			228,557
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,57	19,65
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	0,0040	307,69	1,23
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	519,20	207,68
		1.6. Amenajarea imbracamintei rutiere				
37	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind	m3			547,675

1	2	3	4	5	6	7
		functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip fr.0-8mm (h=10cm)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	54,57	20,19
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	19,00	4,41
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	326,15	427,58
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	349,66	53,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	398,57	9,17
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	683,93	32,83
38	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare (piatră spartă fr.4-63, LA30, h=0.18m)	m3			598,043
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	54,57	32,74
	1411122201646-463	Piatră spartă fr.4-63, LA30,	m3	0,2030	307,69	62,46
	14111222016721-463	Piatră spartă fr.4-63, LA30	m3	1,2190	307,69	375,07
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	19,00	2,85
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	683,93	28,72
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	349,66	90,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	398,57	5,98
39	DA10B	Strat rutier din material granular, stabilizate cu ciment sau var și zgură granulară prin metoda amestecării în stații fixe, cu asternere mecanică (Asternerea amestecului Tip M de piatră spartă LA30 fr.16-32mm - 70% cu asfalt de la frezare-30% și 4% ciment CEM II A 42.5 R) h=12cm	m3			793,640
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	54,57	39,29
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	54,57	8,73
	1254354645675211	Amestec Tip M de material Nou -70% cu asfalt de la frezare-30% și 4%ciment	m3	1,0030	585,38	587,14
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,7200	19,00	13,68
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	461,52	35,54
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	374,99	27,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0040	576,90	2,31
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	461,52	35,54
	2952240005000	Repartizor finisat de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	576,90	44,42
40	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2 (Emulsie bituminoasă C60/B2)	t			12 125,920
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 641,67	11 990,92
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
41	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 50/70)	m2			205,957
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	54,57	3,27
	111100010001310-224	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4	t	0,1410	1 370,68	193,27
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,00	0,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	349,66	2,76
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	349,66	2,76
	2952240005100	Repartizor finisat de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	460,30	3,64
42	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2 (Emulsie bituminoasă C60/B2)	t			12 126,055
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 641,67	11 991,06
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
43	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70)	m2			156,204
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	54,57	2,73
	11110001000-16	Beton asfaltic cu criblura, BA16	t	0,0940	1 565,46	147,15
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	349,66	1,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	349,66	1,85
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	460,30	2,44
44	Material	Beton asfaltic cu criblura, BA16, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 565,460
	11110001000-16	Beton asfaltic cu criblura, BA16	t	1,0000	1 565,46	1 565,46
		1.7. Amenajarea acceselor laterale				
45	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			22,812
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	54,57	1,90
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	19,00	0,61
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	396,50	7,22
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	398,57	7,25
	3410540000001-10	Autocamion, 10 t	h-ut	0,0182	320,27	5,83
46	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,236
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	398,57	12,24
47	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			228,571
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,57	19,65
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	0,0040	307,69	1,25
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	519,20	207,68
48	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 (decaparea covatei)	100 m3			1 035,675
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	460,30	1 035,67
49	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,236
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	398,57	12,24
50	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			228,558
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,57	19,65
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	0,0040	307,69	1,23
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	519,20	207,68
51	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea pamintului intre garduri si bordure)	m3			16,917
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	54,57	16,92
52	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			1 155,203
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	54,57	481,31
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	64,86	673,90
53	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip fr.0-8mm (h=10cm)	m3			547,675
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	54,57	20,19
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	19,00	4,41
	1421102200525-10	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-8,0 mm	m3	1,3110	326,15	427,58
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	349,66	53,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	398,57	9,17
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	683,93	32,83
54	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie (piatra sparta fr.4-63, La30,	m3			598,043

1	2	3	4	5	6	7
		h=0.20m)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	54,57	32,74
	1411122201646-463	Piatra sparta fr.4-63, LA30,	m3	0,2030	307,69	62,46
	14111222016721-463	Piatra sparta fr.4-63, LA30	m3	1,2190	307,69	375,07
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	19,00	2,85
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	683,93	28,73
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	349,66	90,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0150	398,57	5,98
55	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare (piatră spartă fr.4-63, LA30, h=0.10m)	m3			598,043
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	54,57	32,74
	1411122201646-463	Piatra sparta fr.4-63, LA30,	m3	0,2030	307,69	62,46
	14111222016721-463	Piatra sparta fr.4-63, LA30	m3	1,2190	307,69	375,07
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	19,00	2,85
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	683,93	28,73
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	349,66	90,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0150	398,57	5,98
56	DA10B	Strat rutier din material granular, stabilizat cu ciment sau var și zgură granulară prin metoda amestecării în stații fixe, cu asternere mecanică (Asternerea amestecului Tip M de piatră spartă La30 fr.16-32mm -70% cu asfalt de la frezare-30% și 4% ciment CEM II A42.5 R) h=12cm	m3			793,640
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	54,57	39,29
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	54,57	8,73
	1254354645675211	Amestec Tip M de material Nou -70% cu asfalt de la frezare-30% și 4%ciment	m3	1,0030	585,38	587,14
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,7200	19,00	13,68
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	461,52	35,54
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0720	374,99	27,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0040	576,90	2,31
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	461,52	35,54
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	576,90	44,42
57	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2 (Emulsie bituminoasă C60/B2)	t			12 125,673
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 641,67	11 990,67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
58	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg, bitum 50/70)	m2			172,668
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	54,57	3,27
	111100010001310-224	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4	t	0,1180	1 370,68	161,74
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	349,66	2,31
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	349,66	2,31
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	460,30	3,04
59	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0.25 l/m2 (Emulsie bituminoasă C60/B2)	t			12 126,134
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 641,67	11 991,13
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
60	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 3.0 cm. cu asternere mecanică (beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum	m2			118,643

1	2	3	4	5	6	7
		50/70)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	54,57	2,73
	11110001000-16	Beton asfatic cu criblura, BA16	t	0,0710	1 565,46	111,15
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	16,00	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	349,66	1,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	349,66	1,40
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	460,30	1,84
61	Pret piata	Beton asfaltic cu criblura, BA16, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 565,460
	11110001000-16	Beton asfatic cu criblura, BA16	t	1,0000	1 565,46	1 565,46
62	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton BCR4.0) h=16cm	m3			3 262,117
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	54,57	122,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	54,57	87,31
	1422102205512-40	Beton BCR4.0	m3	1,0300	2 793,64	2 963,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0960	326,15	32,25
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	30,00	9,73
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	16,00	0,12
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	1 207,25	0,83
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	15,75	9,43
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	2,00	9,38
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	104,86	14,16
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	398,57	12,36
		1.8. Plantarea arborilor				
63	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3			61,664
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	54,57	61,66
64	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: (copaci decorativi)	buc			120,825
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	54,57	15,83
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	100,00	105,00
		1.9. Constructia podetelor dreptunghiulare 2x(2.5x2m)				
65	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 (decaparea covatei)	100 m3			943,615
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	460,30	943,61
66	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			112,414
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	54,57	112,41
67	DII129	Umpluturi cu piatra bruta LA30 pentru edificii artificiale la drumuri fr.200-400mm	m3			462,471
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	54,57	151,70
	1411122201001-2040	Piatra bruta LA30 fr.200-400mm	m3	1,0100	307,69	310,77
68	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32mm, h=15cm	m3			472,455
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,57	54,02
	1411122201752-832	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,1500	307,69	353,84
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,00	1,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,79	18,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,04
69	DII119	Fundatii monolite din beton c30/37 XF4 la edificii artificiale	m3			3 211,935
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	54,57	174,08
	2663102100000-374	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	2 634,85	2 687,55

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	184,99
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	375,00	165,32
70	DI122	Montarea podetelor 2.5x2 m, inaltimea rambleurului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat 3II 13,100) 10buc.	m3			5 156,333
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	54,57	436,56
	2666122800561-1310	Tuburi din beton armat 2.5x2m 3II13,100	m3		7 000,00	3 977,27
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	375,00	742,50
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32mm, h=15cm	m3			472,453
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,57	54,02
	1411122201752-832	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,1500	307,69	353,84
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,00	1,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,79	18,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,04
72	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF2 la edificiile artificiale	m3			2 606,552
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	54,57	174,08
	2663102100000-16202	Beton C16/20XF2)	m3	1,0200	2 041,28	2 082,11
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	185,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	375,00	165,31
73	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 2.5x2 m, inaltimea rambleurului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (capatul podetului din beton ermat 3II 36) 2 buc.	m3			4 360,878
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	54,57	436,56
	2666122800561-36	Tuburi din beton armat 2.5x2m 3II 36	m3		7 000,00	3 181,82
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	375,00	742,50
74	DI119	Fundatii monolite din Mortar de ciment laedificiile artificiale	m3			2 085,399
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	54,57	174,08
	26631021000022	Mortar de ciment	m3	1,0200	1 530,40	1 561,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	185,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	375,00	165,31
75	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF4 la edificiile artificiale (umplerea timpanelor)	m3			2 606,497
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	54,57	174,08
	2663102100000-16202	Beton C16/20XF2)	m3	1,0200	2 041,28	2 082,11
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	185,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	375,00	165,31
76	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 edificiile artificiale (beton pentru panta)	m3			3 211,958
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	54,57	174,08
	2663102100000-374	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	2 634,85	2 687,55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	185,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	375,00	165,33
77	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32mm	m3			472,456
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,57	54,02
	1411122201752-832	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,1500	307,69	353,84
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,00	1,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,79	18,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,04
78	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT1) 4buc	m3			5 470,315
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	54,57	177,35
	2663102100000-20	Beton C16/20	m3	0,2100	2 035,14	440,20
	266612282154-1	Aripi CT1	m3		7 000,00	4 605,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	375,00	247,50
79	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT3) 4buc.	m3			7 059,754
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	54,57	177,35
	2663102100000-	Beton C16/20	m3	0,2100	2 035,14	440,21

1	2	3	4	5	6	7
	20					
	266612282154-33	Aripi CT3	m3		7 000,00	6 194,69
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	375,00	247,50
80	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			222,613
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	54,57	30,78
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	11 112,50	51,50
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 500,00	11,59
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	78 125,00	128,74
81	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri.	m2			232,871
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	54,57	63,30
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	11 112,50	77,84
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 500,00	11,59
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	33,25	80,14
82	IzK01A	Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)	t			4 902,691
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	25,8800	54,57	1 412,28
	87859	Пакля просмоленная	kg	29,2500	119,33	3 490,41
83	Pretul firmei	Cilti bitumat (se adauga la norma IzK01A)	kg			119,330
	87859	Пакля просмоленная	kg	1,0000	119,33	119,33
84	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			337,480
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	519,20	337,48
85	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 155,203
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	54,57	481,31
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	64,86	673,90
86	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			1 035,675
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	460,30	1 035,67
87	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,236
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	398,57	12,24
88	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			228,554
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,57	19,65
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	0,0040	307,69	1,23
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	519,20	207,68
89	PD04A	Montarea armaturilor A240	kg			21,286
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	54,57	4,91
	271060200100-0240	Armatura A240	kg	1,0000	16,00	16,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	25,00	0,38
90	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XF4 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm taluz in amonte si aval	100m2			59 699,206
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	54,57	8 922,19
	2663102100000-374	Beton C30/37 XF4	m3	15,3000	2 634,85	41 522,31
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	11 641,67	3 117,38
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	20,80	964,08
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	5 000,00	772,22
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	307,69	3 391,09
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	398,57	1 009,93
91	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 K=-5	100m2			17 061,989
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	54,57	2 210,09
	2663102100000-374	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	2 634,85	13 437,74
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	5 000,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	11 641,67	1 164,17
92	Pretul firmei	Chit asfaltic	m3			11 759,245
	2132423543453455	Chit asfaltic	m3	1,0000	11 759,25	11 759,25
93	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32mm, h=30cm	m3			472,455
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,57	54,02
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,1500	307,69	353,84
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,00	1,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,79	18,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,04
94	DII19	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (deversor) h=20cm	m3			3 211,955
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	54,57	174,08
	2663102100000-374	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	2 634,85	2 687,55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	185,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	375,00	165,31
95	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			112,414
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	54,57	112,41
96	PD04A	Montarea armaturilor A240	kg			21,286
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	54,57	4,91
	271060200100-0240	Armatura A240	kg	1,0000	16,00	16,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	25,00	0,37
97	DII130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XF4 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (alba)	100m2			59 699,787
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	54,57	8 922,20
	2663102100000-374	Beton C30/37 XF4	m3	15,3000	2 634,85	41 522,54
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	11 641,67	3 117,58
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	20,80	964,08
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	5 000,00	772,44
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	307,69	3 391,06
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	398,57	1 009,89
98	Pretul firmei	Chit asfaltic	m3			11 759,251
	2132423543453455	Chit asfaltic	m3	1,0000	11 759,25	11 759,25
99	DII129	Umpluturi cu piatra bruta LA30 pentru edificii artificiale la drumuri fr.200-400mm	m3			462,471
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	54,57	151,70
	1411122201001-2040	Piatra bruta LA30 fr.200-400mm	m3	1,0100	307,69	310,77
100	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-nisip fr.0-32mm h=10cm	m3			493,684
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,57	54,02
	1421102200068-032	Amestec pietris-nisip fr.0-32mm	m3	1,1500	326,15	375,07
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,00	1,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,79	18,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,04
101	DII19	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (pinten)	m3			3 212,422
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	54,57	174,08
	2663102100000-374	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	2 634,85	2 687,55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	185,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	375,00	165,34
102	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32mm	m3			472,455
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,57	54,02
	1411122201752-832	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,1500	307,69	353,84
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,00	1,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,79	18,64
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,04
103	DII19	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (pinten)	m3			3 211,979
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	54,57	174,08

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000-374	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	2 634,85	2 687,55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	185,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	375,00	165,32
104	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II (reprofilarea albiei)	100 m3			1 178,368
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	460,30	1 178,37
105	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			1 035,675
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	460,30	1 035,67
106	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,236
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	398,57	12,24
107	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			228,556
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,57	19,65
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	0,0040	307,69	1,23
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	519,20	207,68
		1.10. Casiuri pe acostament si taluz				
108	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			112,414
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	54,57	112,41
109	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta La30 fr.8-32	m3			472,454
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,57	54,02
	1411122201752-832	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,1500	307,69	353,84
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,00	1,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,79	18,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,04
110	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF2 la edificiile artificiale	m3			2 421,502
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	54,57	174,08
	2663102100000-16202	Beton C16/20XF2)	m3	1,0200	2 041,28	2 082,11
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	375,00	165,32
111	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-2-18-25) 0,02m3/buc	buc			111,618
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	54,57	10,37
	2666122800611-1825	Element prefabricat din beton armat B2-18-25	m3	0,0200	3 937,50	78,75
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	375,00	22,50
112	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta La30 fr.8-32	m3			472,455
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,57	54,02
	1411122201752-832	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,1500	307,69	353,84
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,00	1,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,79	18,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,04
113	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (casiu)	m3			3 026,936
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	54,57	174,08
	2663102100000-374	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	2 634,85	2 687,55
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	375,00	165,31
114	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32	m3			472,455
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,57	54,02
	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,1500	307,69	353,84
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,00	1,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,2100	88,79	18,65

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,04
115	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-6) 0.022 m3/buc)	buc			360,118
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	54,57	10,37
	2666122800611-610	Element prefabricat din beton armat B-6	m3	0,0220	14 875,00	327,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	375,00	22,50
116	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta La30 fr.8-32	m3			472,455
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,57	54,02
	1411122201752-832	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,1500	307,69	353,84
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,00	1,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,79	18,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,04
117	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale (pinteni)	m3			3 026,947
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	54,57	174,08
	2663102100000-374	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	2 634,85	2 687,55
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	375,00	165,32
118	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32	m3			472,455
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,57	54,02
	1411122201752-832	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,1500	307,69	353,84
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,00	1,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,79	18,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,04
119	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF2 la edificiile artificiale	m3			2 421,484
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	54,57	174,08
	2663102100000-16202	Beton C16/20XF2)	m3	1,0200	2 041,28	2 082,11
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	375,00	165,30
120	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-5) 0.079 m3/buc	buc			343,931
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	54,57	10,37
	2666122800611-500	Element prefabricat din beton armat B-5	m3	0,0790	3 937,50	311,06
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	375,00	22,50
121	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32	m3			472,455
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,57	54,02
	1411122201752-832	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,1500	307,69	353,84
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,00	1,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,79	18,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,04
122	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF2 la edificiile artificiale	m3			2 421,498
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	54,57	174,08
	2663102100000-16202	Beton C16/20XF2)	m3	1,0200	2 041,28	2 082,11
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	375,00	165,31
123	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv(element prefabricat bloc de disepare) 0,004m3/buc.	buc			46,202
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	54,57	10,37
	2666122800611-277	Bloc disepare	m3	0,0040	3 333,33	13,33
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	375,00	22,50
124	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv(element prefabricat B-5) 0,079m3/buc.	buc			346,106
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	54,57	10,37

1	2	3	4	5	6	7
	2666122800611-500	Element prefabricat din beton armat B-5	m3	0,079553	3 937,50	313,24
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	375,00	22,50
125	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv(element prefabricat B-9) 0,088m3/buc.	buc			379,368
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	54,57	10,37
	2666122800611-900	Element prefabricat din beton armat B-9	m3	0,0880	3 937,50	346,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	375,00	22,50
		1.11. Constructia si amplasarea placilor monolit P-1 pe casiu la trotuar				
126	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.8-32mm, h=10cm	m3			472,458
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,57	54,02
	1411122201752-832	Piatra sparta LA30 fr.8-32	m3	1,1500	307,69	353,84
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,00	1,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,79	18,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,04
127	DI119	Fundatii monolite din betonC30/37 XF4 la edificiile artificiale	m3			3 026,938
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	54,57	174,08
	2663102100000-374	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	2 634,85	2 687,55
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	375,00	165,31
128	PD04A	Montarea armaturilor A240	kg			21,286
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	54,57	4,91
	271060200100-0240	Armatura A240	kg	1,0000	16,00	16,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	25,00	0,38
129	PD04A	Montarea armaturilor A500	kg			21,286
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	54,57	4,91
	271060200100-0500	Armatura A500	kg	1,0000	16,00	16,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	25,00	0,38
130	CB22A	Cofraje pentru beton armat la elemente de tip special (placi la rigole)	m2			165,183
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,6500	54,57	90,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	54,57	13,64
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	5 000,00	50,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	25,00	2,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0800	25,00	2,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	58,33	7,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	0,00	0,00
131	PB06A	Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpane (Turnare placilor P-1 din beton monolit C30/37 XF4, h=12cm)	m3			2 385,154
	71230110200	Betonist	h-om	1,1500	54,57	62,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2400	54,57	67,67
	2663102101000-374	Beton C30/37 XF4	m3	1,0080	2 226,12	2 243,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,00	1,90
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3570	25,00	8,93
		1.12. Constructia pavilionului de asteptare (2buc)				
132	RCsP01A	Confectionarea carcasului din profil inox mat de diferite dimensiuni (Profil din otel metalic, 80x80x4.0, 50x50x4, 50x50x2, 40x20x4, placi- conform proiectului)	kg			110,270
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2300	54,57	12,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	54,57	4,91
	271070352058288	Profil din otel metalic	kg	1,0500	70,83	74,37
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,0100	42,50	0,42
	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0100	192,00	1,92
	2863146311267	Foraibere cu placa	buc	0,2000	31,75	6,35
	2863146311176	Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm	buc	0,1500	26,44	3,97
	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,0100	70,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	25,00	0,07
133	RCsP01C	Montarea carcasului din otel metalic	kg			12,364
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1200	54,57	6,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	54,57	1,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	54,57	1,09
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,0010	42,50	0,04
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,3200	2,25	2,97
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	25,00	0,07
134	CM03F	Geamuri prelucrate, slefuite, polizate sau securit la ochiuri sub 1 mp, la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit de miniu si cu baghete metalice pe timplarie metalica (Policarbonat monolit, solid Soton SPC-T-UV,8 mm)	m2			1 443,799
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,9500	54,57	51,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,57	10,91
	2611122502000-88	Policarbonat monolit, solid Soton SPC - T -UV,8 mm	m2	1,0800	1 266,67	1 368,00
	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	0,5500	22,80	12,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
135	CM03F	Geamuri prelucrate, slefuite, polizate sau securit la ochiuri sub 1 mp, la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit de miniu si cu baghete metalice pe timplarie metalica (Policarbonat monolit, solid Soton SPC-T-UV,3 mm)	m2			631,996
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,9500	54,57	51,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,57	10,91
	261112250200-33	Policarbonat monolit, solid Soton SPC -T-UV,3 mm	m2	1,0800	515,00	556,20
	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	0,5500	22,80	12,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
136	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (banca conform proiectului)	buc			2 964,591
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	54,57	103,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	54,57	24,56
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	54,57	264,66
	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2663102100001-15	Beton clasa C12/15 XF2	m3	0,0360	1 866,31	67,19
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	30,00	4,50
137	TsH91B	Instalarea urne (conform proiectului)	buc			1 483,233
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	54,57	32,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	54,57	24,56
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	54,57	264,66
	2030112931102-1	Urne de gunoi	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2663102100001-15	Beton clasa C12/15 XF2	m3	0,0840	1 866,31	156,77
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	30,00	4,50
138	DII19	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale	m3			2 415,233
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	54,57	174,08
	2663102100001-16	Beton clasa...C16/20	m3	1,0200	2 035,14	2 075,84
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	375,00	165,31
139	CE19A	Jgheaburi semirotunde, cu D=12,5 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m			242,004
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7000	54,57	38,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,57	8,19
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	4,01	5,16
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	16,00	3,79
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	45,83	70,81
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,2450	4,01	1,01
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,0500	1 231,70	63,43
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	827,97	51,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		1.13. Ajustarea capacelor la fintini				

1	2	3	4	5	6	7
140	RpAcF34A	Demontarea capacilor la camine	buc			70,984
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	54,57	65,48
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	25,00	5,50
141	DII19	Fundatii monolite din beton C30/37 XF4 la edificiile artificiale	m3			3 026,944
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	54,57	174,08
	2663102100000-374	Beton C30/37 XF4	m3	1,0200	2 634,85	2 687,55
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	375,00	165,32
142	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare-fara pret, fara piesa suport	buc			93,279
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	54,57	44,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,25	30,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	326,15	17,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	19,00	0,25
143	AcE08C	Montarea capacelor din fonta grele cu piesa-suport CPA-150/62.5/12 din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil (Capace cu rama din fonta Noi, cu piesa suport din beton)	buc			2 672,270
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	54,57	120,05
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 499,17	1 514,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	2,25	81,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	326,15	42,82
	2661126420769-16	Placa din beton CPA-150/62.5/12	m3	0,2700	3 333,33	909,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	19,00	0,67
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		1.14. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere.				
144	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.30)	buc			630,822
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	54,57	18,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	54,57	41,47
	2663102100001-16	Beton clasa...C16/20	m3	0,0760	2 035,14	154,67
	2811106301794-230	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.30	buc	1,0000	416,67	416,67
145	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2.40)	buc			762,995
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	54,57	18,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	54,57	41,47
	2663102100001-16	Beton clasa...C16/20	m3	0,1000	2 035,14	203,51
	2811106301794-240	Stilp metalic confectionat industrial CKM2.40	buc	1,0000	500,00	500,00
146	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat- indicatoare triunghilare cu dimensiunea 700mm	buc			532,181
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	54,57	12,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	54,57	12,01
	2615107326105-700	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (A700)	buc	1,0000	500,00	500,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,38	1,52
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,06	2,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,26	0,52
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	57,50	1,15
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	57,50	2,30
147	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 850x850	buc			1 282,181
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	54,57	12,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	54,57	12,01
	2615107326105-850850	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (850x850)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,38	1,52
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,06	2,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,26	0,52
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	57,50	1,15
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	57,50	2,30
148	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 600x600	buc			698,851
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	54,57	12,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	54,57	12,01
	2615107326105-6060	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (600x600)	buc	1,0000	666,67	666,67
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,38	1,52
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,06	2,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,26	0,52
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	57,50	1,15
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	57,50	2,30
149	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 500x650	buc			823,851
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	54,57	12,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	54,57	12,01
	2615107326105-5065	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (500x650)	buc	1,0000	791,67	791,67
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,38	1,52
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,06	2,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,26	0,52
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	57,50	1,15
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	57,50	2,30
150	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 500x1500	buc			1 282,181
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	54,57	12,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	54,57	12,01
	2615107326105-15050	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (500x1500)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,38	1,52
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,06	2,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,26	0,52
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	57,50	1,15
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	57,50	2,30
151	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D-600	buc			1 282,181
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	54,57	12,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	54,57	12,01
	2615107326105-60	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (850x850)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,38	1,52
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,06	2,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,26	0,52
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	57,50	1,15
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	57,50	2,30
152	DF57A	Executarea rugozitatii artificiale la drum ("politist intins") pe partea carosabila din elemente prefabricate - demontabile: medii, lungime 500 (42ml)	buc			433,393
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3200	54,57	17,46
	26661228006121	Rugozitate artificaiala L=0.5m	buc	1,0000	400,00	400,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	25,00	3,50
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1400	88,79	12,43
153	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoarea alba)	m2			121,058
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	54,57	20,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	54,57	4,91
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	66,67	48,67
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	79,17	27,71
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	396,50	19,03
154	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse,	m2			130,183

1	2	3	4	5	6	7
		executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoarea rosie)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	54,57	20,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	54,57	4,91
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	79,17	57,79
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	79,17	27,71
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	396,50	19,03
155	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoarea galbena)	m2			130,185
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	54,57	20,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	54,57	4,91
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	79,17	57,79
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	79,17	27,71
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	396,50	19,03
156	DF59A	Montarea parapetului metalic la drum H1AW3	m			1 135,480
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2200	54,57	12,01
	2875277301001-2	Complet de parapet metalic zincat la drum AW3	t	0,0248	44 000,00	1 091,20
	2952270003722	Instalalaia GAYK TYP 250	h-ut	0,0350	833,34	29,17
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,0350	88,79	3,11
157	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet (stilpi de semnalizare)	buc			276,194
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	54,57	16,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	54,57	9,82
	2875274200100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ	buc	1,0000	62,50	62,50
	2661126401010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	buc	1,0000	187,50	187,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.