

**Reparatia unor sectoare de drum din str. Viilor,
str. Aerogarii, str. Primaverii din or. Singera, mun.
Chisinau, cu lungimea totala de 0,64 km (etapa I)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 3 430 326,0 Lei

Intocmit in prețuri curente

No crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură ----- incl. salariu	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reparatia drumului				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	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 pamintului pentru executia covatei pentru bordura)	100 m3	1,196	1 162,37 ----- 0,00	1 390,19 ----- 0,00
2	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	226,10	10,66 ----- 0,00	2 409,50 ----- 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,196	235,64 ----- 28,23	281,82 ----- 33,76
4	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,859	1 010,73 ----- 0,00	868,22 ----- 0,00
5	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	124,53	22,55 ----- 0,00	2 808,45 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	85,88	24,33 ----- 24,33	2 089,67 ----- 2 089,67
7	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	5,725	657,89 ----- 657,89	3 766,43 ----- 3 766,43
8	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	5,725	548,12 ----- 408,20	3 137,99 ----- 2 336,94
9	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	5,725	284,45 ----- 51,83	1 628,45 ----- 296,73
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului pentru asternerea in spatele bordurei) K=0,80	100 m3	0,868	928,81 ----- 0,00	806,21 ----- 0,00
11	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	164,15	10,66 ----- 0,00	1 749,85 ----- 0,00
12	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 (in spatele bordurilor)	m3	86,85	24,33 ----- 24,33	2 113,22 ----- 2 113,22
13	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	3,474	657,78 ----- 657,78	2 285,14 ----- 2 285,14
14	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	0,868	1 166,61 ----- 692,75	1 012,62 ----- 601,31

1	2	3	4	5	6	7
15	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (nivelarea acostamentelor)	100m2	2,765	149,40 ----- 0,00	413,09 ----- 0,00
16	TsD7C1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 97-98% (acostamente)	100 m3	0,553	5 269,39 ----- 397,47	2 913,97 ----- 219,80
		<i>Total</i>	Lei			29 674,82
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				29 674,82 13 743,00
		1.2. Montarea pietrei de bordura				
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (LA30, fr. 8-32, conform SM SR EN 13242+1 (sub bordura)	m3	47,76	519,54 ----- 77,71	24 813,39 ----- 3 711,48
18	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare PB100.30.15, pe fundatie de beton monolit C12/15 SM EN 206+A1	m	796,00	258,70 ----- 53,38	205 923,19 ----- 42 490,48
19	proiect	Beton BC12/15 (se scade din norma DE10E)	m3	-10,35	1 315,00 ----- 0,00	-13 610,25 ----- 0,00
		<i>Total</i>	Lei			217 126,33
		Total Montarea pietrei de bordura Inclusiv salariu				217 126,33 46 201,96
		1.3. Amenajarea si constructia sistemului rutier				
20	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (adincimea necesara 25 cm)	100 m3	7,92	1 676,06 ----- 0,00	13 274,42 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
21	DA21D mod	Stabilizarea structurii rutiere existente h=0.25m cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizor si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment 5%	100 m3	7,92	4 127,11 ----- 90,29	32 686,73 ----- 715,13
22	pret	Ciment 42,5 R CEM I (5%)	t	88,648	2 250,05 ----- 0,00	199 462,50 ----- 0,00
23	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	31,67	150,25 ----- 0,00	4 758,46 ----- 0,00
24	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (doar compactorul)	100 m3	7,917	1 168,52 ----- 0,00	9 251,20 ----- 0,00
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,9 l/m2)	t	2,851	11 283,85 ----- 0,00	32 170,26 ----- 0,00
26	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare (BAD22,4), executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (din resursele se exclude otel patrat laminat, nisipul bitumat)	m2	3 167,00	226,34 ----- 4,71	716 819,15 ----- 14 916,57
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m2)	t	0,951	11 279,38 ----- 0,00	10 726,69 ----- 0,00
28	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte (BA16), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (din resursele se exclude otel patrat laminat, nisipul bitumat)	m2	3 167,00	192,78 ----- 3,93	610 547,39 ----- 12 430,48
29	proiect	Beton asfaltic BA16 rul liant 50/70, conform CP D.02.25:2021	t	10,132	1 898,53 ----- 0,00	19 235,86 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
30	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA30, fr. 8-32, conform SM SR EN 13242+A1, h=10 cm	m2	273,00	54,71 ----- 2,49	14 936,75 ----- 679,02
31	pret	Piatra sparta LA 30 fr. 4-8mm, conform SM SR EN 13242+A1 (piatra sparta pentru impanare, adaugator la poz. DI115)	m3	4,095	355,77 ----- 0,00	1 456,86 ----- 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 665 326,27
		Total Amenajarea si constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				1 665 326,27 28 741,20
		1.4. Drumuri laterale				
32	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (adincimea 4 cm, k=0,9) K adincime=0,90	m2	403,00	30,51 ----- 2,47	12 296,76 ----- 993,81
33	TsC03G1	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. III (incarcarea materialelor din decapare cu descarcarea in autovehicule)	100 m3	0,161	1 348,20 ----- 0,00	217,06 ----- 0,00
34	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	35,45	10,70 ----- 0,00	379,20 ----- 0,00
35	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 pamintului pentru executia covatei pentru bordura)	100 m3	0,477	1 159,29 ----- 0,00	552,98 ----- 0,00
36	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	90,15	10,65 ----- 0,00	959,85 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,477	233,82 ----- 27,97	111,53 ----- 13,34
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, fr. 8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1(sub bordura)	m3	19,08	519,54 ----- 77,72	9 912,86 ----- 1 482,86
39	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare PB100.30.15 pe fundatie de beton monolit C12/15 SM EN 206+A1	m	318,00	258,68 ----- 53,38	82 259,50 ----- 16 974,84
40	proiect	Beton BC12/15 (se scade din norma DE10E)	m3	-4,134	1 313,73 ----- 0,00	-5 430,95 ----- 0,00
41	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (adincimea necesara 25 cm)	100 m3	1,55	1 675,93 ----- 0,00	2 597,69 ----- 0,00
42	DA21D mod	Stabilizarea structurii rutiere existente h=0.25m cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizor si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment 5%	100 m3	1,55	4 122,92 ----- 90,15	6 390,53 ----- 139,73
43	pret	Ciment 42,5 R CEM I (5%)	t	17,388	2 250,26 ----- 0,00	39 127,50 ----- 0,00
44	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	6,21	149,67 ----- 0,00	929,45 ----- 0,00
45	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (doar compactorul)	100 m3	1,552	1 168,17 ----- 0,00	1 813,00 ----- 0,00
46	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,9 l/m2)	t	0,559	11 353,94 ----- 0,00	6 346,85 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
47	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare (BAD22,4), executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (din resursele se exclude otel patrat laminat, nisipul bitumat)	m2	621,00	226,35 ----- 4,71	140 562,94 ----- 2 924,91
48	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m2)	t	0,307	11 394,10 ----- 0,00	3 497,99 ----- 0,00
49	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte (BA16), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (din resursele se exclude otel patrat laminat, nisipul bitumat)	m2	1 024,00	192,79 ----- 3,92	197 419,71 ----- 4 019,20
50	proiect	Beton asfaltic BA16 rul liant 50/70, conform CP D.02.25:2021	t	3,274	1 896,58 ----- 0,00	6 209,40 ----- 0,00
		Total Drumuri laterale Inclusiv salariu				506 153,85 26 548,69
		1.5. Lucrari de ajustarea fantinilor				
51	RpAcF34A	Demontarea gurilor de scurgere cu sifon si depozit, in vederea desfiintarii sau mutarii lor	buc	15,00	131,27 ----- 94,20	1 969,05 ----- 1 413,00
52	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Beton monolit C16/20 XF2)	m3	0,23	1 957,17 ----- 249,13	450,15 ----- 57,30
53	AcE08B	Montarea placii de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380(1200) mm, Dint=625 mm, M385.00 kg	buc	15,00	333,75 ----- 172,70	5 006,22 ----- 2 590,50
54	proiect	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380(1200) mm, Dint=625 mm, M385.00 kg	buc	15,00	530,00 ----- 0,00	7 950,00 ----- 0,00
55	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 (fara pret la capace, utilizarea capacilor din demolare)	buc	15,00	116,64 ----- 64,37	1 749,53 ----- 965,55
		Total Lucrari de ajustarea fantinilor Inclusiv salariu				17 124,95 5 026,35

1	2	3	4	5	6	7
		1.6. Lucrari pentru siguranta rutiera				
56	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.35)	buc	26,00	1 033,56 ----- 85,56	26 872,69 ----- 2 224,69
57	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (C8/10 XF2)	m3	1,98	1 779,02 ----- 250,57	3 522,45 ----- 496,12
58	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat d=600, B3,B4)	buc	7,00	730,38 ----- 34,54	5 112,66 ----- 241,78
59	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 1500x500mm (A5)	buc	2,00	1 100,38 ----- 34,54	2 200,76 ----- 69,08
60	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D=700 mm (B1)	buc	5,00	730,38 ----- 34,54	3 651,90 ----- 172,70
61	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicator 600x600mm (B3, P20, P21)	buc	11,00	730,38 ----- 34,54	8 034,18 ----- 379,94
62	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D=400 (C29)	buc	3,00	730,38 ----- 34,54	2 191,14 ----- 103,62
63	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 850 850mm (G2)	buc	8,00	1 100,38 ----- 34,54	8 803,04 ----- 276,32
64	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 500x650mm (G14)	buc	1,00	730,38 ----- 34,54	730,38 ----- 34,54

1	2	3	4	5	6	7
65	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D=600 (oglanda rutiera)	buc	1,00	1 170,38 ----- 34,54	1 170,38 ----- 34,54
66	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Vopsea alba)	m2	103,86	125,28 ----- 36,90	13 011,67 ----- 3 832,38
67	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Vopsea rosie)	m2	23,32	124,13 ----- 36,89	2 894,70 ----- 860,36
68	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Vopsea galbena)	m2	3,45	134,69 ----- 36,86	464,68 ----- 127,17
		Total Lucrari pentru siguranta rutiera Inclusiv salariu				78 660,63 8 853,24
		Total Reparatia drumului Inclusiv salariu				2 514 066,85 129 114,44

	Total	Lei	2 514 066,85
	Asigurari sociale	24 %	30 987,47
	Cheltuieli directe		2 545 054,32
	Cheltuieli de regie	8 %	203 604,35
	Beneficiu de deviz	4 %	109 946,34
	Total		2 858 605,0
	TVA	20 %	571 721,0
	Total deviz: Inclusiv salariu		3 430 326,0 ----- 129 114,44

Intocmit

SERVICE TULIS S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMARIA SINGERA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia unor sectoare de drum din str. Viilor, str.
Aerogarii, str. Primaverii din or. Singera, mun.
Chisinau, cu lungimea totala de 0,64 km (etapa I)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 3 430 326,0 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	8,58	78,50	673,53
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	8,36	78,50	656,26
3.	7129020012800	Pavator	h-om	568,14	78,50	44 598,99
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	33,55	78,50	2 633,67
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	436,83	78,50	34 291,16
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	63,30	78,50	4 969,05
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,76	78,50	923,17
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	485,89	78,50	38 142,36
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	28,36	78,50	2 226,25
Total manopera						129 114,44

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	5,72	140,04	801,05
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari (BAD22,4)	t	446,99	1 768,90	790 680,61
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (BA16 rul 50/70)	t	407,36	1 898,90	773 535,90
4.	12412351234600x600	Indicatoare 600x600mm (B3, P20, P21)	buc	11,00	680,00	7 480,00
5.	141112121201752	Piatra sparta fr.16-32 mm	m3	34,40	356,20	12 253,28
6.	14111212201752	Piatra sparta fr.8-32 mm	m3	21,94	356,20	7 815,03
7.	1411122201752	Piatra sparta fr. 8-32	m3	54,92	356,20	19 562,50
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11,14	412,00	4 589,68
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,73	412,00	1 124,76
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,08	4 250,00	340,00
11.	23203226000401	Bitum (emulsia bituminoasa)	t	4,82	10 655,60	51 359,99
12.	2430126108121720	Email galbena	kg	2,52	83,33	209,99
13.	2430126108720	Email alb	kg	75,82	70,83	5 370,33

14.	2430126112087 20	Email rosu	kg	17,02	69,29	1 179,32
15.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare	kg	45,72	79,17	3 619,66
16.	2615107326101 14	Indicatoare D=600 (oglinza rutiera)	buc	1,00	1 120,00	1 120,00
17.	2615107326101 5-700700	Indicatoare B700 (B1)	buc	5,00	680,00	3 400,00
18.	2615107326105- 7098	Indicatoare D=400 (C29)	buc	3,00	680,00	2 040,00
19.	2615107326105 4570600	Indicatoare d=600 (B3,B4)	buc	7,00	680,00	4 760,00
20.	2615107326106 451	Indicatoare 850x850mm (G2)	buc	8,00	1 050,00	8 400,00
21.	2615107326106 454	Indicatoare 500x650mm (G14)	buc	1,00	680,00	680,00
22.	2615107326107 541	Indicatoare 1500x500mm (A5)	buc	2,00	1 050,00	2 100,00
23.	2651122100002	Ciment 42,5 R CEM 1 (5%)	t	106,04	2 250,00	238 590,00
24.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 899,00	2,25	8 772,75
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	742,50	2,25	1 670,62
26.	2663102100000	Beton C16/20 XF2	m3	0,23	1 450,00	333,50
27.	2663102100000 1	Beton C8/10 XF2	m3	4,62	1 280,00	5 913,60
28.	2663102100001	Beton C12/15	m3	31,84	1 315,00	41 869,60
29.	2663102110000 2516	Beton C12/15	m3	12,72	1 315,00	16 726,80
30.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1 119,57	122,80	137 483,19
31.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	26,00	820,00	21 320,00
32.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	76,00	1,80	136,80
33.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	152,00	1,80	273,60
34.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	76,00	0,40	30,40
35.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	1,52	44,00	66,88
36.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,76	44,00	33,44
37.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	152,00	0,40	60,80
38.	2875274200000	Capac cu rama (din demontare, fara pret)	buc	15,00	0,00	0,00
39.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	19,24	35,00	673,40
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,41	35,00	259,35
41.	4100126202818	Apa	m3	6,69	35,00	234,15
42.	56231441224	Piatra sparta LA 30 fr. 4-8mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	4,09	356,20	1 456,86
43.	646551321	Placa de acoperire prefabricata Dext=1380)1200) mm, Dint=625 mm	buc	15,00	530,00	7 950,00
		Total materiale de construcții				2 186 277,8 4

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	28,07	45,60	1 280,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	14,04	45,60	640,23
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,95	168,50	160,08
4.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	6,28	186,60	1 171,84
5.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	6,60	744,00	4 910,40
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,41	980,00	1 381,80

7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	28,62	794,40	22 735,73
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	47,34	512,20	24 247,55
9.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	5,26	512,20	2 694,17
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	47,22	512,20	24 186,09
11.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,00	326,80	980,40
12.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	11,29	980,00	11 064,20
13.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	47,22	930,00	43 914,60
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,42	516,80	3 834,66
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,67	516,80	346,25
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,02	45,60	411,31
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,55	168,50	935,17
18.	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	10,89	3 240,00	35 283,60
19.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	6,60	395,00	2 607,00
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	21,03	395,00	8 306,85
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	9,07	512,00	4 643,84
22.	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	4,74	620,00	2 938,80
Total utilaje de construcții						198 674,57

Total	Lei	2 514 066,85
Asigurari sociale	24 %	30 987,47
Cheltuieli directe		2 545 054,32
Cheltuieli de regie	8 %	203 604,35
Beneficiu de deviz	4 %	109 946,34
Total		2 858 605,0
TVA	20 %	571 721,0

Total deviz:

3 430 326,0

Intocmit

SERVICE TULIS S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMARIA SINGERA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect:
Reparatia unor sectoare de drum din str. Viilor,
str. Aerogarii, str. Primaverii din or. Singera, mun.
Chisinau, cu lungimea totala de 0,64 km (etapa I)

Investitor:
PRIMARIA SINGERA

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reparatia drumului				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	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 pamintului pentru executia covatei pentru bordura)	100 m3			1 162,37 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	516,80	1 162,37
		<i>Total</i>	Lei			1 390,19
2	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			10,66 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	395,00	10,66
		<i>Total</i>	Lei			2 409,50
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			235,64 ----- 28,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	78,50	28,23
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	516,80	207,41
		<i>Total</i>	Lei			281,82
4	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			1 010,73 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	516,80	1 010,73
		<i>Total</i>	Lei			868,22
5	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			22,55 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	395,00	22,55
		<i>Total</i>	Lei			2 808,45
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			24,33 ----- 24,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	78,50	24,33
		<i>Total</i>	Lei			2 089,67
7	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			657,89 ----- 657,89

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	78,50	657,89
		Total	Lei			3 766,43
8	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			548,12 ----- 408,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	78,50	408,20
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	140,04	139,92
		Total	Lei			3 137,99
9	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			284,45 ----- 51,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	78,50	51,83
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	35,00	34,97
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	512,00	197,65
		Total	Lei			1 628,45
10	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (încărcarea pământului pentru asternerea în spatele bordurei) K=0,80	100 m3			928,81 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	516,80	928,81
		Total	Lei			806,21
11	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km	t			10,66 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0270	395,00	10,66
		Total	Lei			1 749,85
12	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu (în spatele bordurilor)	m3			24,33 ----- 24,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	78,50	24,33
		Total	Lei			2 113,22
13	TsE01B	Nivelarea manuală a terenurilor și platformelor, cu denivelări de 10-20 cm, în teren mijlociu	100m2			657,78 ----- 657,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	78,50	657,78
		Total	Lei			2 285,14
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m3			1 166,61 ----- 692,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	78,50	692,75
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,60	473,86
		Total	Lei			1 012,62
15	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren cat. II (nivelarea acostamentelor)	100m2			149,40 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1890	794,40	149,40
		Total	Lei			413,09
16	TsD7C1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-	100 m3			5 269,39 -----

1	2	3	4	5	6	7
		12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 97-98% (acostamente)				397,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	78,50	397,47
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	9,5160	512,20	4 871,92
		<i>Total</i>	Lei			2 913,97
		1.2. Montarea pietrei de bordura				
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (LA30, fr. 8-32, conform SM SR EN 13242+1 (sub bordura)	m3			519,54 ----- 77,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	78,50	77,71
	1411122201752	Piatra sparta fr. 8-32	m3	1,1500	356,20	409,60
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	35,00	3,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,60	9,58
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,60	19,15
		<i>Total</i>	Lei			24 813,39
18	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare PB100.30.15, pe fundatie de beton monolit C12/15 SM EN 206+A1	m			258,70 ----- 53,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	78,50	13,34
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	78,50	40,04
	2663102100001	Beton C12/15	m3	0,0530	1 315,00	69,70
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,25	7,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	412,00	4,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	35,00	0,21
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	122,80	123,41
		<i>Total</i>	Lei			205 923,19
19	proiect	Beton BC12/15 (se scade din norma DE10E)	m3			1 315,00 ----- 0,00
	2663102100001	Beton C12/15	m3	1,0000	1 315,00	1 315,00
		<i>Total</i>	Lei			-13 610,25
		1.3. Amenajarea si constructia sistemului rutier				
20	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (adincimea necesara 25 cm)	100 m3			1 676,06 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	794,40	1 676,06
		<i>Total</i>	Lei			13 274,42
21	DA21D mod	Stabilizarea structurii rutiere existente h=0.25m cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizor si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment 5%	100 m3			4 127,11 ----- 90,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	78,50	90,29
	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	1,1500	3 240,00	3 726,82
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	620,00	310,00
		<i>Total</i>	Lei			32 686,73
22	pret	Ciment 42,5 R CEM I (5%)	t			2 250,05 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100002	Ciment 42,5 R CEM 1 (5%)	t	1,0000	2 250,00	2 250,05
		Total	Lei			199 462,50
23	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			150,25 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	794,40	150,25
		Total	Lei			4 758,46
24	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (doar compactorul)	100 m3			1 168,52 ----- 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	980,00	1 168,52
		Total	Lei			9 251,20
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,9 l/m2)	t			11 283,85 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsia bituminoasa)	t	1,0300	10 655,60	10 988,24
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	980,00	295,62
		Total	Lei			32 170,26
26	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare (BAD22,4), executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (din resursele se exclude otel patrat laminat, nisipul bitumat)	m2			226,34 ----- 4,71
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	78,50	4,71
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari (BAD22,4)	t	0,1180	1 768,90	208,73
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	512,20	3,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	512,20	3,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	930,00	6,14
		Total	Lei			716 819,15
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m2)	t			11 279,38 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsia bituminoasa)	t	1,0300	10 655,60	10 980,54
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	980,00	298,84
		Total	Lei			10 726,69
28	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte (BA16), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (din resursele se exclude otel patrat laminat, nisipul bitumat)	m2			192,78 ----- 3,93
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	78,50	3,93
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (BA16 rul 50/70)	t	0,0940	1 898,90	178,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	512,20	2,72
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	512,20	2,72
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	930,00	4,93
		Total	Lei			610 547,39
29	proiect	Beton asfaltic BA16 rul liant 50/70, conform CP D.02.25:2021	t			1 898,53 ----- 0,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (BA16 rul 50/70)	t	1,0000	1 898,90	1 898,53
		Total	Lei			19 235,86
30	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA30, fr. 8-32, conform SM SR	m2			54,71 -----

1	2	3	4	5	6	7
		EN 13242+A1, h=10 cm				2,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	78,50	2,49
	14111212120175 2	Piatra sparta fr.16-32 mm	m3	0,1260	356,20	44,88
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0070	35,00	0,24
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,00351	794,40	2,79
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	512,00	0,49
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	326,80	3,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	512,20	0,23
		<i>Total</i>	Lei			14 936,75
31	pret	Piatra sparta LA 30 fr. 4-8mm, conform SM SR EN 13242+A1 (piatra sparta pentru impanare, adaugator la poz. DI115)	m3			355,77 ----- 0,00
	56231441224	Piatra sparta LA 30 fr. 4-8mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,0000	356,20	355,77
		<i>Total</i>	Lei			1 456,86
		1.4. Drumuri laterale				
32	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avînd latimea tamburului 1000 mm, adîncimea stratului de: 5 cm (adîncimea 4 cm, k=0,9) K adîncime=0,90	m2			30,51 ----- 2,47
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	78,50	2,47
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	35,00	1,01
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	744,00	12,18
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	512,00	8,39
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	395,00	6,47
		<i>Total</i>	Lei			12 296,76
33	TsC03G1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pămînt cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. III (încărcarea materialelor din decapare cu descărcarea în autovehicule)	100 m3			1 348,20 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	516,80	1 348,20
		<i>Total</i>	Lei			217,06
34	TsI51A2	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km	t			10,70 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0270	395,00	10,70
		<i>Total</i>	Lei			379,20
35	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pămînt cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (decaparea pămîntului pentru execuția covetei pentru bordura)	100 m3			1 159,29 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	516,80	1 159,29
		<i>Total</i>	Lei			552,98
36	TsI51A2	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km	t			10,65 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0270	395,00	10,65
		<i>Total</i>	Lei			959,85
37	TsC51B	Lucrări la descărcarea pămîntului în depozit, teren categoria II	100 m3			233,82 ----- 27,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	78,50	27,97

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	516,80	205,85
		<i>Total</i>	Lei			111,53
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, fr. 8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1(sub bordura)	m3			519,54 ----- 77,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	78,50	77,72
	14111212201752	Piatra sparta fr.8-32 mm	m3	1,1500	356,20	409,59
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	35,00	3,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,60	9,58
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,60	19,14
		<i>Total</i>	Lei			9 912,86
39	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare PB100.30.15 pe fundatie de beton monolit C12/15 SM EN 206+A1	m			258,68 ----- 53,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	78,50	13,34
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	78,50	40,04
	26631021100002516	Beton C12/15	m3	0,0530	1 315,00	69,68
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,25	7,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	412,00	4,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	35,00	0,21
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	122,80	123,41
		<i>Total</i>	Lei			82 259,50
40	proiect	Beton BC12/15 (se scade din norma DE10E)	m3			1 313,73 ----- 0,00
	26631021100002516	Beton C12/15	m3	1,0000	1 315,00	1 313,73
		<i>Total</i>	Lei			-5 430,95
41	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (adincimea necesara 25 cm)	100 m3			1 675,93 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	794,40	1 675,93
		<i>Total</i>	Lei			2 597,69
42	DA21D mod	Stabilizarea structurii rutiere existente h=0.25m cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizor si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment 5%	100 m3			4 122,92 ----- 90,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	78,50	90,15
	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	1,1500	3 240,00	3 720,77
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	620,00	312,00
		<i>Total</i>	Lei			6 390,53
43	pret	Ciment 42,5 R CEM I (5%)	t			2 250,26 ----- 0,00
	2651122100002	Ciment 42,5 R CEM 1 (5%)	t	1,0000	2 250,00	2 250,26
		<i>Total</i>	Lei			39 127,50
44	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			149,67 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	794,40	149,67
		<i>Total</i>	Lei			929,45

1	2	3	4	5	6	7
45	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (doar compactorul)	100 m3			1 168,17 ----- 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	980,00	1 168,17
		<i>Total</i>	Lei			1 813,00
46	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,9 l/m2)	t			11 353,94 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsia bituminoasa)	t	1,0300	10 655,60	11 055,90
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	980,00	298,03
		<i>Total</i>	Lei			6 346,85
47	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare (BAD22,4), executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (din resursele se exclude otel patrat laminat, nisipul bitumat)	m2			226,35 ----- 4,71
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	78,50	4,71
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari (BAD22,4)	t	0,1180	1 768,90	208,74
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	512,20	3,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	512,20	3,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	930,00	6,14
		<i>Total</i>	Lei			140 562,94
48	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m2)	t			11 394,10 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsia bituminoasa)	t	1,0300	10 655,60	11 106,81
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	980,00	287,30
		<i>Total</i>	Lei			3 497,99
49	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte (BA16), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (din resursele se exclude otel patrat laminat, nisipul bitumat)	m2			192,79 ----- 3,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	78,50	3,92
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (BA16 rul 50/70)	t	0,0940	1 898,90	178,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	512,20	2,72
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	512,20	2,72
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	930,00	4,93
		<i>Total</i>	Lei			197 419,71
50	proiect	Beton asfaltic BA16 rul liant 50/70, conform CP D.02.25:2021	t			1 896,58 ----- 0,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (BA16 rul 50/70)	t	1,0000	1 898,90	1 896,58
		<i>Total</i>	Lei			6 209,40
		1.5. Lucrari de ajustarea fantinilor				
51	RpAcF34A	Demontarea gurilor de scurgere cu sifon si depozit, in vederea desfiintarii sau mutarii lor	buc			131,27 ----- 94,20
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	78,50	94,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	168,50	37,07
		<i>Total</i>	Lei			1 969,05
52	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Beton monolit C16/20 XF2)	m3			1 957,17 ----- 249,13

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	78,50	249,13
	2663102100000	Beton C16/20 XF2	m3	1,0200	1 450,00	1 450,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 250,00	184,78
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	168,50	73,26
		Total	Lei			450,15
53	AcE08B	Montarea placii de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380(1200) mm, Dint=625 mm, M385.00 kg	buc			333,75 ----- 172,70
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	78,50	172,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	2,25	81,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	412,00	53,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	35,00	1,21
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	168,50	25,27
		Total	Lei			5 006,22
54	proiect	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380(1200) mm, Dint=625 mm, M385.00 kg	buc			530,00 ----- 0,00
	646551321	Placa de acoperire prefabricata Dext=1380)1200) mm, Dint=625 mm	buc	1,0000	530,00	530,00
		Total	Lei			7 950,00
55	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 (fara pret la capace, utilizarea capacilor din demolare)	buc			116,64 ----- 64,37
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	78,50	64,37
	2875274200000	Capac cu rama (din demontare, fara pret)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,25	30,37
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	412,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	35,00	0,47
		Total	Lei			1 749,53
		1.6. Lucrari pentru siguranta rutiera				
56	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.35)	buc			1 033,56 ----- 85,56
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	78,50	25,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	78,50	59,66
	26631021000001	Beton C8/10 XF2	m3	0,1000	1 280,00	128,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	820,00	820,00
		Total	Lei			26 872,69
57	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (C8/10 XF2)	m3			1 779,02 ----- 250,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	78,50	250,57
	26631021000001	Beton C8/10 XF2	m3	1,0200	1 280,00	1 305,86
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 250,00	150,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	168,50	72,34
		Total	Lei			3 522,45
58	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat d=600, B3,B4)	buc			730,38 ----- 34,54
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	78,50	17,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	78,50	17,27
	26151073261054 570600	Indicatoare d=600 (B3,B4)	buc	1,0000	680,00	680,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,80	7,20
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,80	3,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	44,00	0,88
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	44,00	1,76
		Total	Lei			5 112,66

1	2	3	4	5	6	7
59	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 1500x500mm (A5)	buc			1 100,38 ----- 34,54
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	78,50	17,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	78,50	17,27
	26151073261075 41	Indicatoare 1500x500mm (A5)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,80	7,20
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,80	3,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	44,00	0,88
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	44,00	1,76
		Total	Lei			2 200,76
60	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D=700 mm (B1)	buc			730,38 ----- 34,54
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	78,50	17,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	78,50	17,27
	26151073261015- 700700	Indicatoare B700 (B1)	buc	1,0000	680,00	680,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,80	7,20
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,80	3,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	44,00	0,88
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	44,00	1,76
		Total	Lei			3 651,90
61	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicator 600x600mm (B3, P20, P21)	buc			730,38 ----- 34,54
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	78,50	17,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	78,50	17,27
	12412351234600 x600	Indicatoare 600x600mm (B3, P20, P21)	buc	1,0000	680,00	680,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,80	7,20
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,80	3,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	44,00	0,88
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	44,00	1,76
		Total	Lei			8 034,18
62	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D=400 (C29)	buc			730,38 ----- 34,54
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	78,50	17,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	78,50	17,27
	2615107326105- 7098	Indicatoare D=400 (C29)	buc	1,0000	680,00	680,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,80	7,20
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,80	3,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	44,00	0,88
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	44,00	1,76
		Total	Lei			2 191,14
63	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 850 850mm (G2)	buc			1 100,38 ----- 34,54
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	78,50	17,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	78,50	17,27
	26151073261064 51	Indicatoare 850x850mm (G2)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,80	7,20
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,80	3,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	44,00	0,88
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	44,00	1,76
		<i>Total</i>	Lei			8 803,04
64	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 500x650mm (G14)	buc			730,38 ----- 34,54
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	78,50	17,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	78,50	17,27
	26151073261064 54	Indicatoare 500x650mm (G14)	buc	1,0000	680,00	680,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,80	7,20
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,80	3,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	44,00	0,88
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	44,00	1,76
		<i>Total</i>	Lei			730,38
65	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D=600 (oglinza rutiera)	buc			1 170,38 ----- 34,54
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	78,50	17,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	78,50	17,27
	26151073261011 4	Indicatoare D=600 (oglinza rutiera)	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,80	7,20
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,80	3,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	44,00	0,88
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	44,00	1,76
		<i>Total</i>	Lei			1 170,38
66	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Vopsea alba)	m2			125,28 ----- 36,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	78,50	29,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	78,50	7,07
	2430126108720	Email alb	kg	0,7300	70,83	51,71
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare	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	186,60	8,97
		<i>Total</i>	Lei			13 011,67
67	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Vopsea rosie)	m2			124,13 ----- 36,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	78,50	29,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	78,50	7,07
	24301261120872 0	Email rosu	kg	0,7300	69,29	50,57
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare	kg	0,3500	79,17	27,70
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	186,60	8,96
		<i>Total</i>	Lei			2 894,70
68	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Vopsea galbena)	m2			134,69 ----- 36,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	78,50	29,81
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	78,50	7,06
	24301261081217 20	Email galbena	kg	0,7300	83,33	60,87
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare	kg	0,3500	79,17	27,77
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33	h-ut	0,0480	186,60	9,19

1	2	3	4	5	6	7
		kw 40-45 cp				
		<i>Total</i>	Lei			464,68

APROBAT:

Intocmit
SERVICE TULIS S.R.L.

Investitor
PRIMARIA SINGERA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.