

Lucrări de reparație a drumului L253
Călugar-Musteața-G61
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.7

DEVIZ OFERTĂ

Valoarea de deviz 5 001 201,44 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Drum de baza, L=1450,0 m; b=6,0 m. 1.1. Podet. Km 1+450				
1	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	14,00	656,00 0,00	9 184,00 0,00
2	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu	m3	3,00	88,49 88,49	265,47 265,47
3	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,50	360,57 58,80	1 622,56 264,58
4	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	2,00	344,94 74,24	689,88 148,47
5	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina L=5,0 m, D=0,6m	buc	2,00	5 035,00 0,00	10 070,00 0,00
6	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	1,00	102,51 55,23	102,51 55,23
7	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3	1,50	1 786,02 185,30	2 679,03 277,95
8	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	8,00	111,53 56,42	892,25 451,36
9	PD04A	Montarea armaturilor pentru	kg	60,00	21,08	1 264,66

1	2	3	4	5	6	7
		monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat			5,35	320,71
10	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	2,00	1 734,11 127,69	3 468,22 255,38
11	TsD01A	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 usor	m3	17,00	10,69 10,69	181,73 181,73
12	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t	100 m3	0,17	370,98 175,20	63,07 29,78
13	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	0,24	6 403,00 2 256,82	1 536,72 541,64
14	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm Alte materiale=1,03 Alte utilaje=1,03	100m2	0,44	41 533,96 9 710,26	18 274,94 4 272,52
15	DI131 k=5	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 Alte materiale = 5,03 Коэффициент к трудозатратам = 5,0 Коэффициент к машинам = 5,0.	100m2	-0,44	11 715,89 2 405,30	-5 154,99 -1 058,33
Total Podet. Km 1+450						45 140,04
		1.2. Km 1+450 - 2+100 (L=650,0 m; b=6,0 m)				
16	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	5,70	6 403,00 2 256,82	36 497,10 12 863,87
17	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea (b=6,5m).	100m2	42,30	56,83 0,00	2 404,02 0,00
18	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcursuri	100 m3	4,23	579,41 12,47	2 450,90 52,76
19	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire h=18cm (b=6,5m)	m3	760,00	351,03 21,97	266 779,42 16 700,47
20	DA18B	Strat de fundatie din agregate in	m3	242,00	309,87	74 988,34

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Km 2+100 - 2+900 (L=800,0 m, b=6,0 m).				
32	RpDA07A k=2,0	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder, b=7,0 m Coeficient pentru manopera=2,0000 Coeficient pentru materiale=2,000 Coeficient pentru utilaje=2,0000	m2	5 600,00	0,64 0,08	3 566,76 432,36
33	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcurhuri	100 m3	5,60	579,41 12,47	3 244,70 69,84
34	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optime de pietris C4, executat cu asternere mecanica, h=6,0 cm, (b=6,2m)	m3	298,00	309,87 18,41	92 341,01 5 486,45
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t	2,88	10 280,32 0,00	29 607,31 0,00
36	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	4 800,00	183,56 3,56	881 093,55 17 104,32
37	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2	t	1,44	10 280,32 0,00	14 803,65 0,00
38	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	4 800,00	162,71 2,97	781 022,15 14 253,60
39	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 (Pamint natural pentru completare)	100 m3	2,24	720,00 0,00	1 612,80 0,00
40	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	358,00	9,21 0,00	3 298,50 0,00
41	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	224,00	18,41 18,41	4 124,04 4 124,04
42	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t	100 m3	2,24	370,98 175,20	831,00 392,45
43	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat	m2	1 600,00	32,09	51 341,53

1	2	3	4	5	6	7
		de piatra sparta amestec 0-40 de 10 cm			1,88	3 012,26
Total Km 2+100 - 2+900 (L=800,0 m, b=6,0 m).						1 866 887,00
Total Drum de baza, L=1450,0 m; b=6,0 m.						3 740 951,70
		2. Drumuri laterale				
		2.1. Km 1+450 - 2 buc.				
44	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,43	1 554,29 0,00	668,34 0,00
45	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcurhuri	100 m3	0,24	579,41 12,47	139,06 2,99
46	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	2,40	5 975,49 293,39	14 341,17 704,13
47	DI134A1 k=3	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 Коэффициент к материалам = 3,0	100m2	2,40	774,98 0,00	1 859,94 0,00
48	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2	0,60	369,40 352,18	221,64 211,31
Total Km 1+450 - 2 buc.						17 230,16
		2.2. Km 2+300, 2+400, 2+700.				
49	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	1,80	56,83 0,00	102,30 0,00
50	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	1,80	5 975,49 293,39	10 755,88 528,10
51	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 Коэффициент к материалам = 3,0	100m2	-1,80	258,33 0,00	-464,99 0,00
52	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2	0,30	369,40 352,18	110,82 105,65

1	2	3	4	5	6	7
Total Km 2+300, 2+400, 2+700.						10 504,01
		2.3. Km 2+800 - 2 buc.				
53	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	2,00	56,83 0,00	113,67 0,00
54	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	30,00	410,40 35,63	12 311,89 1 069,02
55	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t	0,12	10 280,32 0,00	1 233,64 0,00
56	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	200,00	183,56 3,56	36 712,23 712,68
57	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2	t	0,06	10 280,32 0,00	616,82 0,00
58	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	200,00	162,71 2,97	32 542,59 593,90
59	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 (Pamint natural pentru completare).	100 m3	0,16	720,00 0,00	115,20 0,00
60	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	26,00	9,21 0,00	239,56 0,00
61	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	16,00	18,41 18,41	294,57 294,57
62	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t	100 m3	0,16	370,99 175,20	59,36 28,03
63	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta amestec 0-40 de 10 cm	m2	60,00	32,09 1,88	1 925,31 112,96
64	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	1,00	56,83 0,00	56,83 0,00

1	2	3	4	5	6	7
65	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	18,00	514,11 47,51	9 254,04 855,22
Total Km 2+800 - 2 buc.						95 475,70
Total Drumuri laterale						123 209,87

Прямые затраты	lei	3 864 161,57
Fondul social si asigurarea medicala	24,00 %	28 672,24
Total	100,00 +	3 892 833,80
Cheltuieli de regie	6,00 %	233 570,03
Total	100,00 +	4 126 403,83
Beneficiu de deviz	1,00 %	41 264,04
Total	100,00 +	4 167 667,87
Tva	20,00 %	833 533,57

Total deviz: **5 001 201,44**
Inclusiv salariu **119 467,65**

Intocmit

SRL D&CC Capital

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)