

Reparatia strazii Decebal

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 802 980,61 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reparatia imbracamintei rutiere				
		1.1. Pregatirea terenului				
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	100 m3	0,43	444,65 0,00	191,20 0,00
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	69,00	5,80 0,00	400,20 0,00
3	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	0,85	41,76 0,00	35,49 0,00
Total Pregatirea terenului						626,89
Incluziv salariu						0,00
		1.2. PK 00+00 - 00+17 (+15m drum lateral)				
4	DG04A	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe nisip	m	15,00	8,17 8,17	122,56 122,56

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC03C1	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. III (pentru borduri)	100 m3	0,035	464,69 0,00	16,26 0,00
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	3,50	16,89 16,89	59,10 59,10
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,70	283,54 53,93	482,01 91,67
8	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	44,00	242,16 36,49	10 654,83 1 605,78
9	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	280,00	23,23 1,90	6 505,00 532,28
10	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	33,00	5,80 0,00	191,40 0,00
11	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	2,80	7,41 0,00	20,74 0,00
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	0,084	5 755,92 0,00	483,50 0,00
13	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu agregate marunte cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice 4cm	t	27,00	1 154,43 11,44	31 169,68 308,84
14	DI107	Amorsarea suprafetelor	t	0,084	5 755,92	483,50

1	2	3	4	5	6	7
		straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2			0,00	0,00
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	280,00	110,52 2,72	30 945,84 762,58
Total PK 00+00 - 00+17 (+15m drum lateral)						81 134,43
Incluziv salariu						3 482,81
		1.3. PK 00+17 - 1+00 (L=83m, b=6m)				
16	TsC03C1	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. III (pentru borduri)	100 m3	0,157	464,47 0,00	72,92 0,00
17	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	15,70	16,89 16,89	265,11 265,11
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	7,80	283,54 53,93	2 211,59 420,62
19	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	196,00	242,16 36,49	47 462,42 7 153,00
20	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 10 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea k=2 a/greider K=2,00	m2	520,00	3,34 2,72	1 738,00 1 416,22
21	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire,	m3	42,00	286,77 20,15	12 044,44 846,46

1	2	3	4	5	6	7
		h=8cm				
22	RpDD02B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire, h=8cm	m3	42,00	344,80 40,85	14 481,55 1 715,81
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	0,312	5 757,94 0,00	1 796,48 0,00
24	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	520,00	101,12 2,72	52 582,85 1 416,22
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	0,156	5 757,94 0,00	898,24 0,00
26	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	520,00	110,52 2,72	57 470,85 1 416,22
27	RpAcF01 D	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc	2,00	470,60 57,19	941,21 114,39
Total PK 00+17 - 1+00 (L=83m, b=6m)						191 965,63
Incluziv salariu						14 764,04
		1.4. PK 1+00 - 1+30 (b=3,5m, cerc d=4,0 m, drum lateral L=10m, b=3m)				
28	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3	0,115	464,49 0,00	53,42 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (pentru borduri)				
29	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	11,50	16,89 16,89	194,19 194,19
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	5,70	283,54 53,93	1 616,16 307,37
31	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	144,00	242,16 36,49	34 870,35 5 255,27
32	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (patul drumului 180 m2)	100 m3	0,36	797,81 0,00	287,21 0,00
33	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2	220,00	3,03 2,72	667,24 599,17
34	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire h=10 cm	m3	40,00	286,77 20,15	11 470,89 806,16
35	RpDD02B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire h=10 cm	m3	40,00	344,80 40,85	13 791,95 1 634,10
36	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	0,24	5 757,23 0,00	1 381,74 0,00

1	2	3	4	5	6	7
37	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	400,00	101,12 2,72	40 448,34 1 089,40
38	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	0,12	5 757,23 0,00	690,87 0,00
39	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	400,00	110,52 2,72	44 208,34 1 089,40
40	RpAcF02 C	Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc	1,00	600,64 111,66	600,64 111,66
Total PK 1+00 - 1+30 (b=3,5m, cerc d=4,0 m, drum lateral L=10m, b=3m) Incluziv salariu						
						150 281,34
						11 086,71
		1.5. Rigola beton 10 m				
41	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	0,055	6 017,04 2 069,86	330,94 113,84
42	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	7,00	112,21 112,21	785,46 785,46
43	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	43,00	20,37 2,45	875,72 105,40
44	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit	100m2	0,20	38 558,92	7 711,78

1	2	3	4	5	6	7
		h=10 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm Alte materiale=1,03 Alte utilaje=1,03			8 905,84	1 781,17
45	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=5 Alte materiale=5,03 K=5,00	100m2	-0,20	11 044,57 2 206,03	-2 208,91 -441,21
Total Rigola beton 10 m						7 494,98
Incluziv salariu						2 344,66
		1.6. Drum lateral L=125m, b=3.0 (+40m2 intrare dreapta)				
46	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (coborirea acostamentelor)	100 m3	0,57	753,23 0,00	429,34 0,00
47	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	92,00	16,00 0,00	1 472,00 0,00
48	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	0,87	23,55 0,00	20,49 0,00
49	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2	400,00	3,03 2,72	1 213,16 1 089,40
50	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire h=8cm	m3	32,00	286,77 20,15	9 176,71 644,92
51	RpDD02B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri,	m3	32,00	344,80	11 033,56

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire h=8cm			40,85	1 307,28
52	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2	160,00	10,45 2,72	1 671,68 435,76
53	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	0,336	5 757,56 0,00	1 934,54 0,00
54	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	560,00	101,12 2,72	56 627,68 1 525,16
55	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	0,168	5 755,92 0,00	966,99 0,00
56	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	560,00	110,52 2,72	61 891,68 1 525,16
57	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Amestec fr. 0-40)	m2	120,00	26,06 1,73	3 127,77 207,20
Total Drum lateral L=125m, b=3.0 (+40m2 intrare dreapta)						149 565,61
Incluziv salariu						6 734,89
Total Reparatia imbracamintei rutiere						581 068,88
Incluziv salariu						38 413,12
Прямые затраты			Lei			581 068,88
Asigurarea sociala (ПЗ) * 24 %			24,00 %			9 219,15

Total II3+CNAS	100,00 +	590 288,03
Cheltuieli de regie (II3+CNAS) * 9 %	9,00 %	53 125,92
Total II3+CNAS+CR	100,00 +	643 413,95
Beneficiu (II3+CNAS+CR) * 4 %	4,00 %	25 736,56
Total II3+CNAS+CR+B	100,00 +	669 150,51
TVA (II3+CNAS+CR+B) * 20 %	20,00 %	133 830,10

Total deviz: **802 980,61**
Incluziv salariu **38 413,12**

Intocmit _____ ()
 (funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
 (funcția, semnătura)