

Reparatia capitala a drumului L164 Ivanovca-Gura Cainarului- Putinesti Km 8,54 - Km 12,84

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Reparatia capitala a drumului L164 Ivanovca-Gura Cainarului-Putinesti Km 8,54 - Km 12,84

Valoarea de deviz 6 232 031,23 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. Restabilirea traseului				
1	Pret firma	Restabilirea traseului	km	0,950	6 000,00 0,00	5 700,00 0,00
2	Pret firma	Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor	km	0,950	10 000,00 0,00	9 500,00 0,00
Total Restabilirea traseului						15 200,00
Incluziv salariu						0,00
		2. Etapa II				
		2.1. Lucrari de terasament				
3	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	5,430	787,47 0,00	4 275,95 0,00
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	977,090	5,80 0,00	5 667,00 0,00
5	DI96	Compactarea rambleului pamint	100 m3	5,430	781,72	4 244,75

		de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma			0,00	0,00
6	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv nivelarea	m2	13 838,3 40	3,24 2,72	44 876,47 37 688,72
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (compactarea amprizei drumului 13838.34 m2)	100 m3	414,520	781,68 0,00	324 022,10 0,00
8	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 din cariera)	100 m3	35,390	787,50 0,00	27 869,45 0,00
9	TsI51C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de:40 km K=1,29	t	6 369,73 0	42,66 0,00	271 758,50 0,00
10	pret material	Pamint (din cariera)	t	6 369,73 0	20,00 0,00	127 394,60 0,00
11	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	35,390	781,68 0,00	27 663,69 0,00
12	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (cu transportarea pamintului la 0.5 km, in acostamente rambleate)	100 m3	6,830	5 170,02 2 069,86	35 311,26 14 137,14
13	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	6,830	781,67 0,00	5 338,78 0,00
14	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (cu transportarea pamintului la 0.5 km, pentru taluzuri ca strat vegetal)	100 m3	5,740	5 170,05 2 069,86	29 676,07 11 881,00
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	573,520	16,89	9 684,28

		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 vegetal)			16,89	9 684,28
16	TsE05C	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. III (finisarea patului terasamentului)	100m2	98,845	115,75 0,00	11 441,64 0,00
17	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (compactarea patului terasamentului 9884,53 m2)	100 m3	29,650	781,69 0,00	23 176,99 0,00
18	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	70,120	246,77 160,14	17 303,42 11 229,15
19	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor)	100m2	7,790	549,60 549,60	4 281,40 4 281,40
20	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	77,910	599,15 262,55	46 679,44 20 454,90
21	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	77,910	123,65 35,95	9 633,55 2 800,90
Total Lucrari de terasament						1 030 299,34
Incluziv salariu						112 157,49
		2.2. Imbracamintea rutiera				
22	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec de agregat grosier cu Diam. mai mic sau egal cu 31,5 mm si agregat natural 0/8 mm h=10cm	m3	1 203,31 0	285,40 8,17	343 423,25 9 831,62
23	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr. 4-	m3	1 696,07 0	397,00	673 338,01

		63mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0,26m)			32,68	55 430,96
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2	t	3,706	10 389,83 0,00	38 504,71 0,00
25	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)	m2	5 701,14 0	170,50 3,27	972 026,64 18 633,47
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,25 l/m2	t	1,425	10 391,95 0,00	14 808,53 0,00
27	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)	m2	5 701,14 0	125,46 2,72	715 249,60 15 527,91
28	material	Beton asfaltic cu criblura, BA16 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	11,400	115,68 0,00	1 318,70 0,00
29	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta LA30 fr 0-63mm h=10 cm	m2	1 901,52 0	35,28 1,73	67 078,79 3 283,34
Total Imbracamintea rutiera						2 825 748,23
Incluziv salariu						102 707,30
		2.3. Drumuri laterale				
30	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 covata)	100 m3	0,560	787,50 0,00	441,00 0,00
31	TsI51A2	Transportarea pamintului cu	t	107,800	6,75	727,75

		autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km			0,00	0,00
32	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 (imprastierea pamintului in acostamente rambleate)	100 m3	0,225	122,00 0,00	27,45 0,00
33	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 executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,225	912,84 164,40	205,39 36,99
34	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 (imprastierea pamintului in rambleu)	100 m3	0,374	122,14 0,00	45,68 0,00
35	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 executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,374	912,57 164,44	341,30 61,50
36	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 din cariera pentru rambleu)	100 m3	0,040	787,50 0,00	31,50 0,00
37	TsI51C10	Transportarea pamintului cu	t	6,800	42,65	290,00

		autobasculanta de 10 t la distanta de: 40 km (k=1,287) K=1,29			0,00	0,00
38	pret material	Pamint (din cariera)	t	6,800	20,00 0,00	136,00 0,00
39	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 (imprastierea pamintului in rambleu)	100 m3	0,040	122,25 0,00	4,89 0,00
40	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 executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,040	914,75 164,75	36,59 6,59
41	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec de agregate grosier cu Diam. mai mic sau egal cu 31.5 mm si agregat natural 0/8 mm h=10cm	m3	18,700	285,40 8,17	5 337,01 152,79
42	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0.26m)	m3	36,400	445,72 32,68	16 224,25 1 189,62
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2	t	0,052	10 477,31 0,00	544,82 0,00
44	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)	m2	80,000	170,50 3,27	13 639,75 261,47
45	DI107	Amorsarea suprafetelor	t	0,020	10 590,50	211,81

		straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic			0,00	0,00
46	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)	m2	80,000	125,46 2,72	10 036,59 217,89
47	material	Beton asfaltic cu criblura, BA16 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	0,160	115,31 0,00	18,45 0,00
Total Drumuri laterale						48 300,23
Incluziv salariu						1 926,85
		2.4. Constructia podetelor cu diam. 1,0m (2buc)				
48	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	2,980	717,50 0,00	2 138,15 0,00
49	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	127,680	112,21 112,21	14 326,75 14 326,75
50	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1.0m) TS100.20.3 12 buc	m3	19,840	6 978,76 435,76	138 458,53 8 645,48
51	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,03	m3	18,480	2 148,69 173,76	39 707,71 3 211,06
52	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 la edificiile artificiale (deversor, h=20cm) Alte utilaje=1,03	m3	2,200	2 147,25 173,76	4 723,95 382,27
53	IzK01A	Materiale izolante fibroase,	t	0,007	9 608,57	67,26

		aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)			1 408,57	9,86
54	Pretul firmei	Cilti bitumat (se adauga la norma IzK01A)	кг	7,200	280,00 0,00	2 016,00 0,00
55	DI119	Fundatii monolite din Mortar de ciment Alte utilaje=1,03	m3	0,400	1 856,10 173,75	742,44 69,50
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr. 8-63mm	m3	6,160	368,99 53,92	2 272,98 332,16
57	TsC54C	Strat de fundatie din amestec nisip-pietris	m3	46,800	339,09 53,93	15 869,19 2 523,70
58	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip CT10) 4 buc Alte materiale=1,03	m3	5,160	4 639,73 177,03	23 940,99 913,46
59	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripini CT4) 8 buc Alte materiale=1,03	m3	7,840	4 742,49 177,03	37 181,13 1 387,90
60	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,03	m2	11,040	193,27 63,18	2 133,69 697,54
61	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,03	m2	189,800	85,74 30,72	16 273,95 5 830,85
62	DI119	Fundatii monolite din mortar de ciment Alte utilaje=1,03	m3	0,840	1 852,25 173,79	1 555,89 145,98
63	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.	100 m3	3,395	122,22 0,00	414,92 0,00

		I sau II				
64	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	3,395	688,23 480,43	2 336,53 1 631,05
65	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 surplusului de pamint)	100 m3	0,860	787,50 0,00	677,25 0,00
66	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	159,280	6,75 0,00	1 075,25 0,00
67	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,860	95,67 19,64	82,28 16,89
68	PD04A	Montarea armaturilor A240	кг	52,320	21,28 4,90	1 113,24 256,50
69	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (cu beton monolit C30/37 h=8cm si piatra sparta h=10cm) taluz in amonte Alte materiale=1,03 Alte utilaje=1,03	100m2	0,240	40 961,00 8 905,83	9 830,64 2 137,40
70	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=-7 K=7,00	100m2	-0,240	15 877,54 3 088,46	-3 810,61 -741,23
71	Pretul firmei	Chit asfaltic	m3	0,120	7 700,00 0,00	924,00 0,00
72	PD04A	Montarea armaturilor A240	кг	88,940	21,28 4,90	1 892,42 436,03

73	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (cu beton monolit C30/37 h=8cm si piatra sparta h=10cm) albia in amonte Alte materiale=1,03 Alte utilaje=1,03	100m2	0,410	40 974,27 8 905,85	16 799,45 3 651,40
74	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=-7 K=7,00	100m2	-0,410	15 846,34 3 088,44	-6 497,00 -1 266,26
75	Pretul firmei	Chit asfaltic	m3	0,020	7 700,00 0,00	154,00 0,00
76	PD04A	Montarea armaturilor A240	кг	11,860	21,28 4,90	252,33 58,12
77	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (cu beton monolit C30/37 h=8=cm si piatra sparta h=10cm)deversor Alte materiale=1,03 Alte utilaje=1,03	100m2	0,054	40 844,81 8 905,93	2 205,62 480,92
78	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=-3 K=3,00	100m2	-0,054	5 907,59 1 323,33	-319,01 -71,46
79	Pretul firmei	Chit asfaltic	m3	0,020	7 700,00 0,00	154,00 0,00
80	DI119	Fundatii monolite din betonC30/37 la edificiile artificiale (pinten) h=50cm Alte utilaje=1,03	m3	1,520	1 851,27 173,77	2 813,93 264,13
81	PD04A	Montarea armaturilor A240	кг	52,320	21,28 4,90	1 113,24 256,50
82	DI130	Consolidarea taluzului	100m2	0,240	40 961,00	9 830,64

		rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (cu beton monolit C30/37 h=8cm si piatra sparta h=10cm) taluz in aval Alte materiale=1,03 Alte utilaje=1,03			8 905,83	2 137,40
83	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=-7 K=7,00	100m2	-0,240	15 877,54 3 088,46	-3 810,61 -741,23
84	Pretul firmei	Chit asfaltic	m3	0,200	7 700,00 0,00	1 540,00 0,00
85	PD04A	Montarea armaturilor A240	кг	61,800	21,28 4,90	1 314,94 302,96
86	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (cu beton monolit C30/37 h=12cm si piatra sparta h=10cm) albia in aval Alte materiale=1,03 Alte utilaje=1,03	100m2	0,208	40 986,01 8 905,87	8 525,09 1 852,42
87	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=-3 K=3,00	100m2	-0,208	6 758,70 1 323,51	-1 405,81 -275,29
88	Pretul firmei	Chit asfaltic	m3	0,080	7 700,00 0,00	616,00 0,00
89	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 la edificiile artificiale (pinten) Alte utilaje=1,03	m3	1,400	2 149,55 173,76	3 009,37 243,26
90	PD04A	Montarea armaturilor A240	кг	11,860	21,28 4,90	252,33 58,12
91	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit	100m2	0,054	40 844,81 8 905,93	2 205,62 480,92

		h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (cu beton monolit C30/37 h=12cm si piatra sparta h=10cm) Alte materiale=1,03 Alte utilaje=1,03				
92	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=-3 K=3,00	100m2	-0,054	6 793,70 1 323,33	-366,86 -71,46
93	Pretul firmei	Chit asfaltic	m3	7,620	7 700,00 0,00	58 674,00 0,00
94	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 la edificiile artificiale (pinten) Alte utilaje=1,03	m3	1,520	2 146,99 173,77	3 263,43 264,13
95	TsC20B11	Sapatura mecanica in profile mixte, executata cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m si imprastierea lui, in teren catg. III in conditiile gospodarii apelor (reprofilarea albiei in aval)	100 m3	1,440	453,03 0,00	652,36 0,00
96	TsC22H11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC20B1 teren catg. III in conditiile gospodarii apelor (k=2) K=2,00	100 m3	1,440	406,03 0,00	584,68 0,00
Total Constructia podetelor cu diam. 1,0m (2buc)						417 506,27
Incluziv salariu						49 837,73
		2.5. Constructia podetelor de diam.0,8 m (1buc)				
97	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3	0,142	897,18 0,00	127,40 0,00

		comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II (executia covatei)				
98	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	6,090	112,21 112,21	683,33 683,33
99	TsC54C	Strat de fundatie din amestec nisip-pietris (sub corpul si capetele podetului) h=0.28	m3	15,530	339,08 53,93	5 265,88 837,48
100	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0,8 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 0,80m) TS80.25.3 5 buc	m3	3,900	6 858,76 435,76	26 749,16 1 699,46
101	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,03	m2	14,500	85,59 30,72	1 241,06 445,46
102	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,03	m2	1,000	193,81 63,19	193,81 63,19
103	IzK01A	Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)	t	0,001	9 540,00 1 420,00	9,54 1,42
104	Pretul firmei	Cilti bitumat (se adauga la norma IzK01A)	кг	1,300	280,00 0,00	364,00 0,00
105	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	20,000	125,80 51,75	2 515,93 1 034,93
106	PD04A	Montarea armaturilor A240	кг	62,400	21,28 4,90	1 327,70 305,90

107	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37 la edificiile artificiale (constructia portalului) Alte utilaje=1,03	m3	2,460	2 148,30 173,75	5 284,81 427,43
108	DI125	Montarea capetelor podetului pentru edificii artificiale la drumuri (portalele sunt aplicate fara pret, costul lor este calculat in normele precedente) Alte materiale=1,03	m3	2,460	4 639,90 177,03	11 414,15 435,49
109	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30	m3	0,080	369,25 53,75	29,54 4,30
110	DI119	Fundatii monolite din mortar de ciment Alte utilaje=1,03	m3	0,200	1 837,85 173,75	367,57 34,75
111	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	0,104	122,88 0,00	12,78 0,00
112	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	0,104	688,17 480,29	71,57 49,95
Total Constructia podetelor de diam.0,8 m (1buc)						55 658,23
Incluziv salariu						6 023,09
		2.6. lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere				
113	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM2,30)	buc	1,000	632,38 59,38	632,38 59,38
114	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din	buc	1,000	758,96	758,96

		otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat-indicatoare A900			23,96	23,96
115	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	320,720	89,38 25,60	28 667,40 8 210,76
116	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet (stilpi de semnalizare)	buc	40,000	149,15 26,15	5 965,82 1 045,82
Total lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere						36 024,56
Incluziv salariu						9 339,92
Total Etapa II						4 413 536,86
Incluziv salariu						281 992,38

Прямые затраты	Lei.	4 428 736,86
Asigurari sociale	24,00 %	67 678,17
Total	100,00 +	4 496 415,03
Cheltuieli de Regia	10,00 %	449 641,50
Total	100,00 +	4 946 056,53
Benefic	5,00 %	247 302,83
Total	100,00 +	5 193 359,36
TVA	20,00 %	1 038 671,87

Total deviz: **6 232 031,23**
Incluziv salariu **281 992,38**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)