

Lucrari de reparare a drumului L164 Ivanovca-Gura Cainarului-Putinesi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 7 264 894,17 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. 1. Defrisarea copacilor				
1	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc	146,00	156,31 154,20	22 821,26 22 512,91
2	TsG08B	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc	8,00	391,86 387,86	3 134,91 3 102,88
3	TsG06A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc	154,00	105,95 105,95	16 316,61 16 316,61
4	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	100 m3	0,709	1 053,00 0,00	746,58 0,00
5	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	56,00	19,70 0,00	1 103,17 0,00
6	TsG04B	Defrisarea mecanica, cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafetelor de tufisuri sau abrusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv impingerea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, tufisurilor si arbustii fiind de	ha	0,888	1 372,80 0,00	1 219,05 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		esente foioase				
7	TsG09A	Scoaterea cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau de foioase moi, cu defrisator montat pe tractor S-1500, numarul cioatelor la hectar si diametrul mediu al acestora fiind de pina la 200 buc. la ha diametrul mediu al cioatelor (radacinilor) pina la 40 cm	ha	0,888	4 466,87 0,00	3 966,58 0,00
Total 1. Defrisarea copacilor						
		2. 2. Lucrari de terasament				
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 (indecaparea covatei)	100 m3	0,484	911,25 0,00	441,05 0,00
9	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	87,00	8,00 0,00	696,35 0,00
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	0,484	1 222,15 0,00	591,52 0,00
11	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	84,866	93,56 0,00	7 939,65 0,00
12	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (compactarea amprizei drumului)	100 m3	25,46	1 222,13 0,00	31 115,42 0,00
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	48,24	911,25 0,00	43 958,70 0,00
14	pret material	agregat concasat din material 0-8 mm	t	5 789,00	150,00 0,00	868 350,00 0,00
15	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	48,24	1 786,95 0,00	86 202,47 0,00
16	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	48,25	1 222,13 0,00	58 967,77 0,00
17	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin	100m2	84,866	93,56 0,00	7 939,65 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				
18	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	0,152	911,25 0,00	138,51 0,00
19	pret material	agregat concasat din calcar 0-8 mm	t	18,17	150,00 0,00	2 725,50 0,00
20	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,152	1 786,88 0,00	271,61 0,00
21	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	0,152	1 222,23 0,00	185,78 0,00
22	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	0,506	93,52 0,00	47,32 0,00
23	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	4,84	8 474,00 3 594,80	41 014,16 17 398,83
24	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	870,73	8,00 0,00	6 969,31 0,00
25	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	4,84	1 222,13 0,00	5 915,12 0,00
26	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	4,93	789,75 0,00	3 893,47 0,00
27	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	690,10	8,00 0,00	5 523,55 0,00
28	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	492,21	29,33 29,33	14 434,55 14 434,55
29	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	0,573	789,71 0,00	452,51 0,00

1	2	3	4	5	6	7
30	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	68,73	8,00 0,00	550,10 0,00
31	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	57,25	29,33 29,33	1 678,91 1 678,91
32	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	84,866	93,56 0,00	7 939,65 0,00
33	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	25,46	1 222,13 0,00	31 115,42 0,00
34	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	58,74	93,56 0,00	5 495,44 0,00
35	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	6,53	792,75 792,75	5 176,64 5 176,64
36	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	65,27	566,92 491,92	37 002,87 32 107,62
37	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	65,27	204,03 62,44	13 316,77 4 075,20
Total 2. Lucrari de terasament						1 290 049,78
		3. 3. Lucrari pentru executia imbracamintei rutiere				
38	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast	m3	1 038,93	400,90 14,19	416 506,00 14 742,42
39	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30 fr.0-63. conform SM SR EN13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica,(h=0.26m)	m3	1 428,19	562,61 56,76	803 514,33 81 064,06
40	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de	t	3,13	11 507,00	36 016,91

1	2	3	4	5	6	7
		beton asfaltic 0.65 l/m2.			0,00	0,00
41	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 leg.liant 50/70, conform CP D.02.25:2021, h=0.06 m.) (se exclude din pozitie otelul si nisipul bitumat)	m2	4 801,13	219,90 5,68	1 055 765,1 5 27 251,21
42	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2.	t	1,20	11 507,00 0,00	13 808,40 0,00
43	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA 16 rul.liant 50/70, conform CPD.02.25:2025, h=0.04 m) (se exclude din pozitie otelul si nisipul bitumat)	m2	4 801,13	163,68 4,73	785 860,65 22 709,34
44	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	1 624,00	45,37 3,00	73 676,92 4 870,08
Total 3. Lucrari pentru executia imbracamintei rutiere						3 185 148,36
		4. 4. Drumuri laterale				
45	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,655	1 786,91 0,00	1 170,43 0,00
46	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	0,655	911,28 0,00	596,89 0,00
47	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	118,00	22,08 0,00	2 605,44 0,00
48	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,655	233,23 34,06	152,76 22,31
49	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	1,386	911,25 0,00	1 262,99 0,00
50	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	254,68	22,08 0,00	5 623,33 0,00

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
		5. 5. Constructia podetului d=1m				
61	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	2,979	830,24 0,00	2 473,29 0,00
62	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	63,84	305,56 305,56	19 506,82 19 506,82
63	DI119	Fundatii monolite din beton monolit C30/37 XC4 XD3 XF4	m3	18,48	2 907,89 301,77	53 737,76 5 576,78
64	DI119	Diversor din beton monolit C30/37 XC4 XD3 XF4 h=20 cm S=2,75 m2	m3	18,48	2 907,89 301,77	53 737,76 5 576,78
65	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	9,92	9 839,06 756,80	97 603,52 7 507,46
66	IzK01A	Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (colmatarea calafatuirea rosturilor))	t	0,007	3 229,96 2 448,79	22,61 17,14
67	material	Cilti bituminati se adaug la norma IzK01A	kg	7,00	16,00 0,00	112,00 0,00
68	CP21B	Mortar de ciment C30/37 XF4	m3	0,20	2 582,28 851,40	516,46 170,28
69	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire LA30 fr.0-63, conform SM SR EN13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica	m3	2,40	562,61 56,76	1 350,26 136,22
70	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire LA30 fr.0-63, conform SM SR EN 13242+a1, pentru drumuri, cu asternere mecanica	m3	0,68	562,60 56,76	382,57 38,60
71	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	23,40	498,53 93,65	11 665,70 2 191,50
72	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	2,58	8 170,12 307,45	21 078,91 793,22
73	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu	m3	3,92	8 170,08	32 026,73

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri			307,45	1 205,20
74	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	5,52	279,32 109,74	1 541,82 605,74
75	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	53,10	120,69 53,35	6 408,43 2 833,12
76	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	41,80	120,68 53,35	5 044,46 2 230,21
77	CP21B	Mortar de ciment C30/37 XF4	m3	0,42	2 582,28 851,40	1 084,56 357,59
78	TsD02D1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 51-100 cm	100 m3	1,70	108,90 0,00	185,13 0,00
79	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,70	1 883,76 834,37	3 202,40 1 418,43
80	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.0-32	m3	1,53	498,53 93,65	762,76 143,29
81	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg	26,16	21,33 8,51	557,97 222,73
82	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	1,22	2 795,55 301,77	3 410,57 368,16
83	material	Chit asfaltic	t	0,06	16 000,00 0,00	960,00 0,00
84	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.0-32	m3	2,45	498,53 93,65	1 221,41 229,45
85	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat d=6 A240	kg	44,47	21,33 8,51	948,50 378,62
86	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	2,04	2 795,71 301,77	5 703,25 615,62

1	2	3	4	5	6	7
87	material	Chit asfaltic	t	0,01	16 000,00 0,00	160,00 0,00
88	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.0-32	m3	0,54	498,53 93,65	269,21 50,57
89	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat d=6 A240	kg	5,93	21,33 8,51	126,48 50,49
90	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	0,33	2 795,61 301,77	922,55 99,59
91	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	0,76	2 795,55 301,77	2 124,62 229,35
92	material	Chit asfaltic	t	0,01	16 000,00 0,00	160,00 0,00
93	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.0-32	m3	1,20	498,53 93,65	598,24 112,38
94	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg	26,16	21,33 8,51	557,97 222,73
95	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	0,96	2 795,60 301,77	2 683,78 289,70
96	material	Chit asfaltic	t	0,01	16 000,00 0,00	160,00 0,00
97	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.0-32	m3	1,04	498,53 93,65	518,48 97,40
98	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg	30,90	21,33 8,51	659,07 263,08
99	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	1,25	2 795,56 301,77	3 494,44 377,22
100	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	0,70	2 795,69 301,77	1 956,98 211,24

1	2	3	4	5	6	7
101	material	Chit asfaltic	t	0,04	16 000,00 0,00	640,00 0,00
102	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr.0-32	m3	0,27	498,53 93,65	134,60 25,29
103	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg	5,93	21,33 8,51	126,48 50,49
104	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	0,33	2 795,61 301,77	922,55 99,59
105	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	0,76	2 795,55 301,77	2 124,62 229,35
106	material	Chit asfaltic	t	3,81	160,00 0,00	609,60 0,00
107	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiaat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,72	1 138,05 0,00	819,40 0,00
Total 5. Constructia podetului d=1m						345 014,70
		6. 6. Lucrari pentru siguranta rutiera				
108	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial CKM 2,3	buc	11,00	851,11 103,11	9 362,25 1 134,25
109	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera 900 mm (B1) din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	2,00	1 078,20 41,62	2 156,41 83,25
110	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare 700	buc	2,00	663,20 41,62	1 326,41 83,25
111	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat indicatoare 600	buc	2,00	663,20 41,62	1 326,41 83,25
112	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile 1,6	m2	665,58	128,34 44,46	85 418,18 29 593,02
113	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea	buc	64,00	225,41	14 426,11

1	2	3	4	5	6	7
		circulației rutiere, conținând stîlp complet (stîlpi de semnalizare)			45,41	2 906,11
Total 6. Lucrari pentru siguranta rutiera						114 015,77

Incluziv salariu

33 883,13

Cheltuieli directe	Lei	5 065 161,96
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	86 368,39
Total		5 151 530,36
Cheltuieli de regie	13,00 %	669 698,95
Total		5 821 229,30
Beneficiu de deviz	4,00 %	232 849,17
Total		6 054 078,48
TVA	20,00 %	1 210 815,70

Total deviz:

7 264 894,17

Incluziv salariu

359 868,30

Intocmit

(SA Drumuri Balti)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)