

**Lucrarile de reparatie a imbracamintilor rutiere pe
drumurile publice nationale (regionale-G): Lot 38
Raionul Causeni: G118 G110-Cainari-Salcuta-R26**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 16 492 169,16 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. G118 G110-Cainari-Salcuta-R26, km 6,840-10,180 (3340m.l.) 1.1. Partea carosabila				
1	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	243,252	55,44 0,00	13 485,91 0,00
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (Hmed=10cm, S=22859,20 m.p.)	m3	2 285,92	553,74 38,40	1 265 805,35 87 779,33
3	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore Hmed=15cm, S=1466,0 m.p.(fara utilizarea compactorului, cisternei, apa)	m3	219,90	553,74 38,40	121 767,44 8 444,16
4	DA21D	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 5% (Rc 6/08-SM EN14227-1:2015),	100 m3	48,65	16 814,10 73,60	818 005,96 3 580,64

1	2	3	4	5	6	7
		(S=24325,20m.p.: h=0.20 m: V=4865,04 m.c.)				
5	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (4865,04 m.c.*8% de apa)	m3	389,20	71,50 0,00	27 827,80 0,00
6	TsE05A	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. I	100m2	243,252	63,00 0,00	15 324,88 0,00
7	TsD08B1	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 coeziv	100 m3	48,65	1 189,28 193,28	57 858,47 9 403,07
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t	16,37	10 579,60 0,00	173 188,05 0,00
9	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de Hmed=5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	23 380,00	207,67 3,84	4 855 324,60 89 779,20
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2	t	7,01	10 579,60 0,00	74 163,00 0,00
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	23 380,00	186,74 3,20	4 365 864,30 74 816,00
		Total	Lei			11 788 615,76

1	2	3	4	5	6	7
		Total Partea carosabila Inclusiv salariu				11 788 615,76 273 802,40
		1.2. Constructia podetelor la acele d=0,6m (3buc x 5ml)				
12	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	0,351	866,18 0,00	304,03 0,00
13	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	56,16	7,66 0,00	429,96 0,00
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30, fr.32-64	m3	11,52	595,96 63,36	6 865,46 729,91
15	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Tuburi din beton armat TS-60-25-3)	m3	3,60	7 276,30 512,00	26 194,68 1 843,20
16	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Portal ST8)	m3	3,78	5 960,70 774,40	22 531,44 2 927,23
17	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale (Intrare /iesire)	m3	1,20	1 899,19 204,16	2 279,03 244,99
18	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	134,25	89,95 36,10	12 075,94 4 845,89
19	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	12,00	260,49 74,24	3 125,90 890,88
20	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum (Конопатка швов паклей (3кг))	m	3,00	94,97 16,64	284,91 49,92

1	2	3	4	5	6	7
21	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	0,187	302,46 0,00	56,56 0,00
		<i>Total</i>	Lei			74 147,91
		Total Constructia podetelor la acese d=0,6m (3buc x 5ml) Inclusiv salariu				74 147,91 11 532,02
		1.3. Constructia podeti tubulare d=1.00m L=12m cu fintina de captare				
22	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	0,55	789,25 0,00	434,09 0,00
23	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	131,84 131,84	922,88 922,88
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	11,10	595,96 63,36	6 615,16 703,30
25	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale	m3	10,36	1 899,19 204,16	19 675,60 2 115,10
26	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (tuburi TS100*2.5*3)	m3	6,65	8 876,30 512,00	59 027,40 3 404,80
27	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (placi ST10)	m3	1,01	9 771,69 774,40	9 869,41 782,14
28	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripe ST4)	m3	1,96	5 960,70 774,40	11 682,97 1 517,82
29	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	8,00	260,49 74,24	2 083,93 593,92

1	2	3	4	5	6	7
30	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	89,50	91,60 36,10	8 198,13 3 230,59
31	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m	3,00	94,97 16,64	284,91 49,92
32	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	0,40	302,40 0,00	120,96 0,00
33	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,40	1 915,80 716,80	766,32 286,72
34	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	4,00	1 899,20 204,16	7 596,81 816,64
35	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm(12 cm) pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2	0,145	40 604,97 10 464,00	5 887,72 1 517,28
36	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3)	100m2	-0,145	6 447,59 1 555,17	-934,90 -225,50
37	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm(8 cm) pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2	0,10	40 611,80 10 464,00	4 061,18 1 046,40
38	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7)	100m2	-0,10	15 048,60 3 628,80	-1 504,86 -362,88
39	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg	74,00	19,44 1,28	1 438,56 94,72
40	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3	3,60	480,92	1 731,31

1	2	3	4	5	6	7
					177,92	640,51
41	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale (pinten)	m3	1,40	1 899,20 204,16	2 658,88 285,82
		<i>Total</i>	Lei			140 616,46
		Total Constructia podeti tubulare d=1.00m L=12m cu fintina de captare Inclusiv salariu				140 616,46 17 420,18
		1.4. Constructia podeti tubulare d=1.00m L=12m cu aripi				
42	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	0,55	789,25 0,00	434,09 0,00
43	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	131,84 131,84	922,88 922,88
44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	11,10	595,96 63,36	6 615,16 703,30
45	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale	m3	5,80	1 899,20 204,16	11 015,37 1 184,13
46	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (tuburi TS100*2.5*3)	m3	6,65	8 876,30 512,00	59 027,40 3 404,80
47	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (placi ST10)	m3	2,02	9 771,70 774,40	19 738,84 1 564,29
48	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripe ST4)	m3	3,92	5 960,70 774,40	23 365,95 3 035,65
49	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	10,80	260,49 74,24	2 813,28 801,79

1	2	3	4	5	6	7
50	DI121	Executarea hidroizolării prin ungere în 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	89,50	91,60 36,10	8 198,13 3 230,59
51	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare și tasare la planșee, pereți și schelet de beton armat, prin umplerea parțială a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumată lipiti cu mastic de bitum	m	3,00	94,97 16,64	284,91 49,92
52	TsD02B1	Imprăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	0,40	302,40 0,00	120,96 0,00
53	DI105	Compactare pământului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,40	1 915,80 716,80	766,32 286,72
54	DI119	Fundații monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	0,40	1 899,17 204,15	759,67 81,66
55	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm(12 cm) pe fundație din piatră spartă h=10 cm	100m2	0,145	40 604,97 10 464,00	5 887,72 1 517,28
56	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adaugă sau se scade la norma DI130 (k=-3)	100m2	-0,145	6 447,59 1 555,17	-934,90 -225,50
57	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm(8 cm) pe fundație din piatră spartă h=10 cm	100m2	0,145	40 604,97 10 464,00	5 887,72 1 517,28
58	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adaugă sau se scade la norma DI130 (k=-7)	100m2	-0,145	15 046,90 3 628,83	-2 181,80 -526,18
59	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat în fundații, radiere, elevații infrastructurilor și în suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre, platelaje și stilpi	kg	74,00	19,44 1,28	1 438,56 94,72
60	DI129	Umpluturi cu piatră brută pentru edificii artificiale la drumuri	m3	3,60	480,92 177,92	1 731,31 640,51

1	2	3	4	5	6	7
61	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale (pinten)	m3	1,40	1 899,20 204,16	2 658,88 285,82
		<i>Total</i>	Lei			148 550,45
		Total Constructia podeti tubulare d=1.00m L=12m cu aripi Inklusiv salariu				148 550,45 18 569,66
		1.5. Terasament				
62	TsC03E21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3	2,40	1 078,00 0,00	2 587,20 0,00
63	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	3,50	756,00 0,00	2 646,00 0,00
64	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	336,00	8,91 0,00	2 993,76 0,00
65	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	2,40	138,70 19,20	332,88 46,08
		<i>Total</i>	Lei			8 559,84
		Total Terasament Inklusiv salariu				8 559,84 46,08
		1.6. Acostamente				
66	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	9,352	789,25 0,00	7 381,07 0,00
67	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	66,80	79,38 0,00	5 302,58 0,00

1	2	3	4	5	6	7
68	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	9,352	476,80 0,00	4 459,04 0,00
69	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Amestec de agregate LA 30 fr.0/32 conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2	3 340,00	51,28 2,03	171 290,56 6 776,19
		<i>Total</i>	Lei			188 433,25
		Total Acostamente Inclusiv salariu				188 433,25 6 776,19
		1.7. Siguranta				
70	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	72,00	804,76 69,76	57 942,72 5 022,72
71	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	72,00	1 119,44 28,16	80 599,68 2 027,52
72	DF59A (F)	Montarea parapetului metalic la drum (H1-A-W4)	m	200,00	1 565,23 14,08	313 046,00 2 816,00
73	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet	buc	140,00	135,72 30,72	19 000,80 4 300,80
74	DF17A (F)	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	501,00	107,48 2,05	53 849,48 1 026,04
		<i>Total</i>	Lei			524 438,68
		Total Siguranta Inclusiv salariu				524 438,68 15 193,08
		<i>Total</i>	Lei			12 873 362,35
		Total 1. G118 G110-Cainari-Salcuta-R26, km 6,840-10,180 (3340m.l.) Inclusiv salariu				12 873 362,35 343 339,61

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			12 873 362,35
		Inclusiv salariul	100 %			343 339,61
		Fondul social si asigurarea medicala	24 %			82 401,51
		Total				12 955 763,86
		Cheltueli de regie	4 %			518 230,55
		Total				13 473 994,41
		Beneficiu de deviz	2 %			269 479,89
		Total				13 743 474,30
		TVA	20 %			2 748 694,86
						16 492 169,16
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				343 339,61

Intocmit

Director Petru Cujba

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)