

Constructia unui sector de drum L224 Danu-Nicolaevca, r-ul Glodeni, km 0+00- km 1+20, Etapa II

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 4 119 268,21 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. Lucrări pregătitoare				
		1.1. Demolarea sistemului rutier				
1	DI155Bk=0.7	(Hmed=7cm; Y=2.2 t/m ³) Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, având latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm K=0,70	m ²	3 162,00	36,60 3,85	115 714,22 12 165,42
2	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	486,00	12,02 0,00	5 839,29 0,00
3	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m ³	2,21	245,04 35,95	541,54 79,45
4	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria III K=2,00	100 m ³	2,21	155,14 0,00	342,87 0,00
5	TsC03G1	(demolarea fundatiei din piatra sparta hmed=15cm) 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	100 m ³	4,74	1 306,19 0,00	6 191,33 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		catg. III				
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	758,00	12,02 0,00	9 107,37 0,00
7	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	4,74	245,03 35,95	1 161,46 170,39
8	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria III K=2,00	100 m3	4,74	155,14 0,00	735,37 0,00
Total Demolarea sistemului rutier						139 633,44
Incluziv salariu						12 415,26
Total Lurari pregatitoare						139 633,44
Incluziv salariu						12 415,26
		2. Lucrari de terasament				
9	TsC03B1	(p-ru rambleu din casata ; Y=1.9t/m3) 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	2,65	1 029,88 0,00	2 729,18 0,00
10	TsC22D1k=3	(+30m)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 TSB19B1 teren catg. II K=3,00	100 m3	2,65	1 188,00 0,00	3 148,20 0,00
11	TsC03F1	(debleu; din caseta; Y=1.9t/m3) 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	100 m3	17,66	1 130,36 0,00	19 962,07 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II				
12	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t	3 355,00	13,66 0,00	45 834,33 0,00
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	17,66	233,00 34,06	4 114,86 601,43
14	TsC50Bk=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II K=2,00	100 m3	17,66	144,29 0,00	2 548,21 0,00
15	TsC19B1	(decaparea acostamentului) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	10,51	762,30 0,00	8 011,77 0,00
16	TsC22D1	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 TSB19B1 teren catg. II	100 m3	10,51	396,00 0,00	4 161,96 0,00
17	DI96	(NUMAI Compactor 25 t) Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	10,51	396,94 0,00	4 171,79 0,00
18	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	m3	105,10	61,40 0,00	6 453,14 0,00
19	DI96	(NUMAI Compactor 25 t) Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe	100 m3	7,97	396,93 0,00	3 163,57 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma				
20	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	m3	79,70	61,40 0,00	4 893,58 0,00
Total Lucrari de terasament						109 192,65
Incluziv salariu						601,43
		3. Lucrari de finisare si planificare				
21	TsE05B	(terasamentului) 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	62,00	114,34 0,00	7 089,39 0,00
22	TsE05B	(taluzurilor) 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	10,33	114,35 0,00	1 181,20 0,00
23	TsE01B	(taluzurilor) Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,15	792,75 792,75	911,66 911,66
Total Lucrari de finisare si planificare						9 182,25
Incluziv salariu						911,66
		4. Lucrari de consolidare				
		4.1. Consolidarea acostomentelor cu piatra sparta LA30 conform SR-EN 13242+A1;2008				

1	2	3	4	5	6	7
		fr.16-32mm h=10cm (cu metoda de imbinare)				
24	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta (LA30 fr.16-32mm; cu metoda de impanare) de 10 cm	m2	1 240,00	38,73 3,00	48 026,49 3 718,54
Total Consolidarea acostomentelor cu piatra sparta LA30 conform SR-EN 13242+A1;2008 fr.16-32mm h=10cm (cu metoda de imbinare)						48 026,49
Incluziv salariu						3 718,54
		4.2. Consolidarea zonei verzi cu strat vegetal H=15cm cu insemantare				
25	TsC59A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1	100 m3	0,465	5 168,77 438,01	2 403,48 203,67
26	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	56,00	13,66 0,00	765,04 0,00
27	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,465	192,24 28,38	89,39 13,20
28	TsC50Ak=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria I K=2,00	100 m3	0,465	133,44 0,00	62,05 0,00
29	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	3,10	576,92 491,92	1 788,45 1 524,95
30	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	3,10	82,44 62,44	255,55 193,55
Total Consolidarea zonei verzi cu strat vegetal						5 363,97

1	2	3	4	5	6	7
H=15cm cu insemantare						
Incluziv salariu						1 935,37
		4.3. Consolidarea taluzelor cu strat vegetal H=15cm cu insemantare				
31	TsC59A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria I	100 m3	1,72	5 168,72 438,00	8 890,19 753,36
32	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	206,00	13,66 0,00	2 814,27 0,00
33	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,72	192,20 28,38	330,58 48,81
34	TsC50Ak=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria I K=2,00	100 m3	1,72	133,44 0,00	229,52 0,00
35	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	11,48	576,92 491,92	6 623,04 5 647,24
36	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	11,48	82,44 62,44	946,37 716,77
Total Consolidarea taluzelor cu strat vegetal H=15cm cu insemantare						19 833,98
Incluziv salariu						7 166,18
Total Lucrari de consolidare						73 224,43
Incluziv salariu						12 820,09
		5. Amenajarea sistemului rutier				
37	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast ()	m3	798,00	479,01 14,19	382 252,13 11 323,62

1	2	3	4	5	6	7
38	DA12C	(H=16cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.0-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	714,00	420,13 28,38	299 973,96 20 263,32
39	DA12B	(H=14) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	625,00	504,45 56,76	315 282,72 35 475,00
40	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, (0,6 l/m2)	t	2,20	12 331,00 0,00	27 128,20 0,00
41	DB19G	(BAD 22.4, conf.CP D.02.25:2021) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica K=1,00	m2	3 720,00	251,66 5,68	936 174,83 21 114,72
42	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfalti,0.3 l/m2	t	1,10	12 331,00 0,00	13 564,10 0,00
43	DB16H	(BA16 , conf.CP D.02.25.2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3 720,00	194,17 4,73	722 322,89 17 595,60
Total Amenajarea sistemului rutier						2 696 698,83
Incluziv salariu						105 772,26
		6. Instalatii de semnalizare rutiera				
		6.1. Executarea marcajului rutier				
44	DF17A	(longitudinal) Marcaje longitudinale, transversale si	m2	93,00	136,66 44,46	12 709,57 4 134,97

1	2	3	4	5	6	7
		diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile				
Total Executarea marcajului rutier						12 709,57
Incluziv salariu						4 134,97
Total Instalatii de semnalizare rutiera						12 709,57
Incluziv salariu						4 134,97
Cheltuieli directe			Lei		3 040 641,18	
CASM			24,00 %		32 797,36	
Total					3 073 438,54	
Cheltueli de regie			9,50 %		291 976,66	
Total					3 365 415,20	
Beneficiu			2,00 %		67 308,30	
Total					3 432 723,51	
TVA			20,00 %		686 544,70	

Total deviz: **4 119 268,21**
Incluziv salariu **136 655,66**

Intocmit _____ (SA Drumuri Balti)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)