

Investitor Consiliul Raional Glodeni
 Obiect **Construcția unui sector de drum L224 Danu-Nicolaevca,
 r-ul Glodeni, km 0+00- km 1+20, Etapa II**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	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, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm K=0,70	m ²			36,60 3,85
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0581	94,60	3,85
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m ³	0,0530	20,00	0,74
	294042000 7200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	650,00	13,79
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	414,00	8,78
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	445,00	9,44
2	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 2 km	t			12,02 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	445,00	12,02
3	TsC51C	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria III	100 m ³			245,04 35,95
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	141112220 1752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra spartă	m ³	0,0050	237,21	1,19
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	495,00	207,90
4	TsC50C	Repararea și întreținerea	100 m ³			155,14

1	2	3	4	5	6	7
		drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria III K=2,00				0,00
	141112220 1752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0140	237,21	6,64
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	495,00	148,50
5	TsC03G 1	(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 catg. III	100 m3			1 306,19 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	502,38	1 306,19
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,02 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	445,00	12,02
7	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			245,03 35,95
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	141112220 1752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0050	237,21	1,19
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	495,00	207,90
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			155,14 0,00
	141112220 1752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0140	237,21	6,64
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	495,00	148,50
		2. Lucrari de terasament				
9	TsC03B 1	(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	100 m3			1 029,88 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	502,38	1 029,88
10	TsC22D 1k=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			1 188,00 0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	495,00	1 188,00
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 autovehicule teren catg. II	100 m3			1 130,36 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	502,38	1 130,36
12	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (la depozit)	t			13,66 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	445,00	13,66
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			233,00 34,06
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	141112220 1752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0040	237,21	0,95
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	495,00	198,00
14	TsC50B k=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			144,29 0,00
	141112220 1752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0120	237,21	5,69
	295226000	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	495,00	138,60

1	2	3	4	5	6	7
	3554					
15	TsC19B 1	(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			762,30 0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	495,00	762,30
16	TsC22D 1	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			396,00 0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	495,00	396,00
17	DI96	(NUMAI Compactor 25 t) Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			396,94 0,00
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	333,00	396,94
18	TsD14A 01	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			61,40 0,00
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	414,00	41,40
19	DI96	(NUMAI Compactor 25 t) Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			396,93 0,00
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	333,00	396,93
20	TsD14A 01	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	m3			61,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		suprafetelor in alte scopuri				
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	414,00	41,40
		3. Lucrări de finisare și planificare				
21	TsE05B	(terasamentului) Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pămîntului săpat în teren catg. II	100m2			114,34 0,00
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1890	605,00	114,34
22	TsE05B	(taluzurilor) Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pămîntului săpat în teren catg. II	100m2			114,35 0,00
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1890	605,00	114,35
23	TsE01B	(taluzurilor) Nivelarea manuală a terenurilor și platformelor, cu denivelări de 10-20 cm, în teren mijlociu	100m2			792,75 792,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	94,60	792,75
		4. Lucrări de consolidare 4.1. Consolidarea acostamentelor cu piatră spartă LA30 conform SR-EN 13242+A1;2008 fr.16-32mm h=10cm (cu metoda de imbinare)				
24	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatră spartă (LA30 fr.16-32mm; cu metoda de imbinare) de 10 cm	m2			38,73 3,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0317	94,60	3,00
	141112220 166011a16	(LA30 fr. 16-32mm) Piatră spartă 20-40 mm	m3	0,1260	237,24	29,89
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,00351	605,00	2,12

1	2	3	4	5	6	7
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	414,00	0,40
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	275,00	3,02
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	333,00	0,15
		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			5 168,77 438,01
	931006001 9930	Muncitor	h-om	4,6300	94,60	438,01
	142110220 0227la16	Pietris (LA30fr.16-32)	m3	0,0020	237,21	0,46
	295226000 3523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	10,9000	300,00	3 270,00
	295226000 3557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	2,9500	495,00	1 460,30
26	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,66 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	445,00	13,66
27	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			192,24 28,38
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	94,60	28,38
	141112220 1752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0020	237,21	0,46
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	495,00	163,40
28	TsC50A k=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			133,44 0,00
	141112220 1752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0100	237,21	4,74
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1300	495,00	128,70
29	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg samanta pe 100 mp	100m2			576,92 491,92
	712902001	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	94,60	491,92

1	2	3	4	5	6	7
	2880					
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	85,00	85,00
30	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			82,44 62,44
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,44
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
		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 1	100 m3			5 168,72 438,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	4,6300	94,60	438,00
	142110220 0227la16	Pietris (LA30fr.16-32)	m3	0,0020	237,21	0,47
	295226000 3523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	10,9000	300,00	3 270,00
	295226000 3557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	2,9500	495,00	1 460,25
32	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,66 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	445,00	13,66
33	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			192,20 28,38
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	94,60	28,38
	141112220 1752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0020	237,21	0,47
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	495,00	163,35
34	TsC50A k=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			133,44 0,00
	141112220 1752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0100	237,21	4,74
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1300	495,00	128,70
35	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg	100m2			576,92 491,92

1	2	3	4	5	6	7
		saminta pe 100 mp				
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	94,60	491,92
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	85,00	85,00
36	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			82,44 62,44
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,44
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
		5. Amenajarea sistemului rutier				
37	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast ()	m3			479,01 14,19
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1500	94,60	14,19
	142110220 04677410b	Balast -- amestec de agregate optimal 0-32 Ga75	m3	1,2200	358,40	437,25
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,40
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	605,00	13,07
	295224000 4118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	333,00	9,09
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	414,00	4,02
38	DA12C	(H=16cm) Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă LA30 fr.0-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innorire	m3			420,13 28,38
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3000	94,60	28,38
	141112220 1672la0	(LA30; fr.0-63mm) Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	228,88	290,68
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	605,00	25,41
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	333,00	72,59
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	414,00	2,07
39	DA12B	(H=14) Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă LA30 fr.32-63; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare	m3			504,45 56,76

1	2	3	4	5	6	7
		fara innororire				
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	141112220 16469la8	LA30; fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 --- Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	237,21	48,15
	141112220 16729la32	LA30; fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 --- Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	228,88	279,00
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	605,00	25,41
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	333,00	85,91
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	414,00	6,21
40	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, (0,6 l/m2)	t			12 331,00 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	11 800,00	12 154,00
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	590,00	177,00
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			251,66 5,68
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010 001310bad	(BAD22.4, conf.CP D.02.25:2021) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 652,50	233,00
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	650,00	1,95
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	333,00	2,63
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	333,00	2,63
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	700,00	5,53
42	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfalti,0.3 l/m2	t			12 331,00 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	11 800,00	12 154,00
	295222000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	590,00	177,00

1	2	3	4	5	6	7
	0000					
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			194,17 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311ba16	(BA16, conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 915,83	180,09
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	650,00	1,95
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	333,00	1,76
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	333,00	1,76
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700,00	3,71
		6. Instalatii de semnalizare rutiera				
		6.1. Executarea marcajului rutier				
44	DF17A	(longitudinal) Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			136,66 44,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	65,00	47,45
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	25,00	8,75
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	750,00	36,00

Intocmit

(SA Drumuri Balti)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)