

**Lucrări de reparații capitale a drumurilor de
interes raional, raionul Glodeni**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

Borderou de resurse

Valoarea de deviz 970 839,52 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	20,46	94,60	1 935,51
2.	71230110200	Betonist	h-om	28,462	94,60	2 692,51
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	110,027	94,60	10 408,56
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	12,32	94,60	1 165,45
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	65,286	94,60	6 176,04
6.	7129020012800	Pavator	h-om	89,992	94,60	8 513,25
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	11,36	94,60	1 074,66
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	7,315	94,60	692,00
9.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,682	94,60	159,12
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	14,76	94,60	1 396,30
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	189,583	94,60	17 934,53
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,186	94,60	17,60
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	286,998	94,60	27 150,01
		Total manopera				79 315,54

Materiale:

1.	11110001025001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari (SKPg-II/SM) (BAD 22,4)	t	13,536	1 569,82	21 249,08
2.	11110001036001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (SMBg-II/2,3) (BA 16)	t	10,528	1 669,82	17 579,86
3.	1212121212121	Apa	m3	27,50	20,00	550,00
4.	14111122201001	Piatra bruta pentru constructii (Piatra bruta bolovani mari)	m3	40,40	513,75	20 755,50
5.	14111200046	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,974	233,04	226,98
6.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (Amestec de piatra sparta si nisip C-4)	m3	15,804	247,74	3 915,28
7.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	493,227	241,26	118 995,95
8.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (Amestec de piatra sparta si nisip C-4)	m3	33,645	247,74	8 335,21
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	241,26	1,20
10.	141112220521752	Piatra sparta (LA 30 fr. 16-32 mm)	m3	9,395	233,04	2 189,41
11.	1411122251752	Piatra sparta LA30 fr. 16-32 mm	m3	0,022	233,04	5,13
12.	141165232122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	5,851	241,26	1 411,61

13.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	127,00	268,18	34 058,86
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (Nisip granulatie medie FOCT 8736-93)	m3	12,586	255,50	3 215,72
15.	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	25,60	255,50	6 540,80
16.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,12	4 000,00	480,00
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,329	4 000,00	1 316,00
18.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,028	4 000,00	112,00
19.	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,084	4 000,00	336,00
20.	2010237318750	Distantieri	buc	5,58	10,00	55,80
21.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	3,906	600,00	2 343,60
22.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,222	600,00	133,20
23.	22571060200100	Otel beton (d=8 mm A500)	kg	572,00	14,24	8 145,28
24.	225710610200100	Otel beton (d=14 mm A500)	kg	485,81	13,74	6 675,03
25.	22571065210200100	Otel beton (d=8 mm A500; A240)	kg	159,55	14,24	2 271,99
26.	2320187315789	Decofrol	kg	10,32	27,00	278,64
27.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,463	10 552,52	4 885,82
28.	23203226000401	Bitum	t	0,188	10 552,52	1 983,87
29.	2414146108720	Email alb ii E.109-5 (Email marcaj rutier alb-rosu, pentru marcarea orizontala a drumurilor si autostrazilor cu trafic rutier)	kg	119,72	65,00	7 781,80
30.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	57,40	18,75	1 076,25
31.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	18,696	23,33	436,17
32.	2615100061133105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (Indicatoare 1.32.1; 1.32.2 Directia curbei periculoase)	buc	4,00	896,70	3 586,80
33.	26151000611433105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (Indicatoare 1.33; Directia curbei periculoase la stinga si la dreapta)	buc	1,00	896,70	896,70
34.	2615100111115	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (Indicatoare 5.50.1; 5.50.2 Trecerea pentru pietoni)	buc	6,00	896,70	5 380,20
35.	26151001216133105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (Indicatoare 1.34.1; 1.34.2 Curba deosebit de periculoasa)	buc	2,00	896,70	1 793,40
36.	261510074733105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (Indicatoare 1.12.1; Curba periculoasa)	buc	1,00	637,35	637,35
37.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (Statie pentru autovehicule de ruta)	buc	1,00	619,50	619,50
38.	261510732633105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (Oglinda rutiera cu diametrul d=900 mm)	buc	2,00	1 680,00	3 360,00
39.	26151073263333105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (Indicatoare 6.15.1 Directia drumului cu prioritate)	buc	6,00	514,50	3 087,00
40.	261515207326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (Indicatoare 2.1 Cedeaza trecerea)	buc	33,00	514,50	16 978,50
41.	2663102100000	Beton (C8/10)	m3	0,10	1 403,18	140,32
42.	266310210136000	Beton gata preparat marca (C30/37; XF4; XD3; XC4)	m3	3,881	2 270,00	8 809,87

43.	266310211400000	Beton C20/25; XF4; XD3; XC4	m3	9,078	2 011,00	18 255,86
44.	266312102100000	Beton (C8/10)	m3	6,10	1 403,15	8 559,21
45.	26631225502101000	Beton gata preparat marca (Beton C30/37; XF4; XD3; XC4)	m3	15,10	2 270,00	34 277,00
46.	26661202800612	Elemente "politist intins" medii (Limitator de viteze IDN 500x500x58 mm doua sectoare)	buc	24,00	625,00	15 000,00
47.	266612280360561	Tuburi din beton armat cu mufe (Tevi cu mufa din beton armat neintegrate TS 100.20.3)	m3	6,20	8 450,00	52 390,00
48.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,06	950,00	57,00
49.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	100,746	40,75	4 105,40
50.	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	1,901	9,33	17,74
51.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,093	14,50	1,35
52.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,186	25,00	4,65
53.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	18,258	25,00	456,46
54.	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	4,622	25,00	115,55
55.	281110631201794	Stilp metalic confectionat industrial (CKM 1.30 vopsit)	buc	61,00	568,05	34 651,05
56.	281112506301794	Stilp metalic confectionat industrial (CKM 1.3)	buc	1,00	568,05	568,05
57.	287312200664100	Plase sudate (Plase sudate cu 3Br1-50x50 mm in pardosele)	kg	18,786	37,50	704,48
58.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	112,00	0,48	53,76
59.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	224,00	2,50	560,00
60.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	112,00	0,35	39,20
61.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	2,24	85,75	192,08
62.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	1,12	67,20	75,28
63.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	224,00	0,22	49,28
64.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,048	25,00	1,21
65.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	3,004	35,16	105,62
66.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,605	1 500,00	907,50
67.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	34,489	20,00	689,78
68.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,883	20,00	37,66
69.	4100126202818	Apa	m3	0,817	20,00	16,34
Total materiale de constructii						494 523,19

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	1,86	102,04	189,79
2.	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,452	600,27	871,59
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,431	50,00	171,55
4.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	3,36	102,04	342,85
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,716	102,04	175,10
6.	2922140007000	Macara	h-ut	16,212	600,27	9 731,57
7.	2940340004200	Masina de trasat benzi marca motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	7,872	500,00	3 936,00
8.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	3,36	7,46	25,07
9.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	2,133	516,85	1 102,44
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	41,379	625,75	25 892,91
11.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,113	332,50	1 035,06
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	11,18	361,35	4 039,88
13.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	14,70	361,35	5 311,84
14.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	43,059	173,87	7 486,66

15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,352	768,86	1 039,50
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,166	363,07	3 327,91
17.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	18,364	279,12	5 125,76
18.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,21	334,56	739,38
19.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,674	292,97	783,40
20.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,86	7,46	13,88
21.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	8,149	100,00	814,90
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	15,45	31,63	488,68
23.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	32,868	444,79	14 619,36
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,305	414,35	3 026,82
		Total utilaje de constructii				90 291,90

Total:

Прямые затраты	lei	664 130,63
Asigurarea sociala	24,00 %	19 035,73
Total	100,00 +	683 166,36
Cheltuieli de regie	13,00 %	88 811,62
Total	100,00 +	771 977,98
Beneficiu	4,80 %	37 054,95
Total	100,00 +	809 032,93
TVA	20,00 %	161 806,59

Total deviz:

970 839,52

Intocmit

SA Drumuri Bălți

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)