

**Lucrari de betonare a
drumurilor (pe sectoare) la
s.Ursoaia com. Lebedenco r-l
Cahul**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 949 974,17 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. Drum din beton str.Molodejnaia Ltot=250m				
1	TsC03A2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos, descarcare in depozit teren catg. I	100 m3	0,7500	766,51 0,00	574,88 0,00
2	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	1,5000	369,25 0,00	553,88 0,00
3	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului	m3	18,0000	402,74 402,74	7 249,39 7 249,39
4	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc	m3	125,0000	44,95 24,44	5 619,25 3 055,50
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	187,5000	6,96 0,00	1 305,00 0,00
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	1,2500	214,22 44,23	267,77 55,29
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica,	m3	225,0000	617,17 34,92	138 863,25 7 857,00

1	2	3	4	5	6	7
		executat fara impanare, fara innoroire (piatra sparta fr.31.5-63mm grosimea strat 15cm +acostament pe parti 0.5m)				
8	CB01B kman=0,5	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile Scindura rasinoasa 150*30mm Ltot=500m Vtot=2.25m3;Scindura rasinoasa 50*50mm Ltot=250m Vtot=0.625m3)	m2	75,0000	393,47 116,40	29 510,00 8 730,00
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plasa VR 150*150*4mm	kg	1 650,0000	35,20 3,49	58 083,30 5 761,80
10	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile C20/25 M300 Stot=1250m2; grosimea 15cm;strat hidroizolant pelicula culoarea intunecata 80mkr,2 straturi+coeficientul de suprapunere1.15 Stot=1437.5m2;Scinduri rasinoase bitumate 5000*150*25mm 12buc Vtot=0.225m3)	m3	187,5000	2 373,56 359,68	445 042,37 67 439,25
		<i>Total</i>	lei			687 069,09
		Total Drum din beton str.Molodejnaia Ltot=250m Inclusiv salariu				687 069,09 100 148,23
		2. Drum din beton str.Bogdanb Hmelnitki Ltot=90m				
11	TsC03A2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos, descarcare in depozit teren catg. I	100 m3	0,2250	766,58 0,00	172,48 0,00

1	2	3	4	5	6	7
12	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	0,5400	369,26 0,00	199,40 0,00
13	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului	m3	5,0000	402,74 402,74	2 013,72 2 013,72
14	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc	m3	45,0000	44,95 24,44	2 022,93 1 099,98
15	TsC17A	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. I	100 m	0,9000	293,63 160,63	264,27 144,57
16	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	50,0000	6,96 0,00	348,00 0,00
17	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,7500	214,25 44,23	160,69 33,17
18	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (piatra sparta fr.31.5-63mm grosimea strat 15cm + acostament pe parti 0.5m)	m3	81,0000	617,17 34,92	49 990,77 2 828,52
19	CB01B kman=0,5	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile Scindura rasinoasa 150*30mm Ltot=180m Vtot=0.81m3;Scindura rasinoasa 50*50mm Ltot=90m Vtot=0.225m3)	m2	27,0000	393,47 116,40	10 623,60 3 142,80
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plasa VR 150*150*4mm	kg	594,0000	35,20 3,49	20 909,99 2 074,25

1	2	3	4	5	6	7
21	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile C20/25 M300 Stot=450m2; grosimea 15cm;strat hidroizolant pelicula culoarea intunecata 80mkr,2 straturi+coeficientul de suprapunere1.15 Stot=517.5m2;Scinduri rasinoase bitumate 5000*150*25mm 4buc Vtot=0.075m3)	m3	67,5000	2 372,98 359,68	160 176,25 24 278,13
		<i>Total</i>	lei			246 882,10
		Total Drum din beton str.Bogdanb Hmelnitki Ltot=90m Inclusiv salariu				246 882,10 35 615,14
		3. Drum din beton str.Sadovaia Ltot=50m				
22	TsC03A2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos, descarcare in depozit teren catg. I	100 m3	0,4100	766,51 0,00	314,27 0,00
23	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	0,1400	369,29 0,00	51,70 0,00
24	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului	m3	10,0000	402,74 402,74	4 027,44 4 027,44
25	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc	m3	6,0000	44,95 24,44	269,72 146,66
26	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	50,0000	6,96 0,00	348,00 0,00
27	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,5000	214,24 44,24	107,12 22,12
28	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica,	m3	48,7500	617,17 34,92	30 087,05 1 702,35

1	2	3	4	5	6	7
		executat fara impanare, fara innoroire (piatra sparta fr.31.5-63mm grosimea strat 15cm + acostament pe parti 0.5m)				
29	CB01B kman=0,5	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile Scindura rasinoasa 150*30mm Ltot=100m Vtot=0.45m3; Scindura rasinoasa 50*50mm Ltot=100m Vtot=0.25m3)	m2	15,0000	447,63 116,40	6 714,50 1 746,00
30	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plasa VR150*150*4mm	kg	363,0000	35,20 3,49	12 778,33 1 267,60
31	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile C20/25 M300 Stot=275m2; grosimea 15cm; strat hidroizolant pelicula culoarea intunecata 80mkr, 2 straturi+coeficientul de suprapunere 1.15 Stot=316.25m2)	m3	41,2500	2 365,76 359,68	97 587,57 14 836,64
		<i>Total</i>	lei			152 285,70
		Total Drum din beton str.Sadovaia Ltot=50m Inclusiv salariu				152 285,70 23 748,81
		4. Betonarea portiunii de drum de acces spre cimitirul molodvenesc din Ursoaia Ltot=40m				
32	TsC03A2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos, descarcare in depozit teren catg. I	100 m3	0,2500	766,48 0,00	191,62 0,00
33	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in	100 m3	0,1000	369,20 0,00	36,92 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		impietruiri fara adunarea materialului				
34	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului	m3	8,0000	402,74 402,74	3 221,95 3 221,95
35	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc	m3	4,0000	44,96 24,44	179,82 97,78
36	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	15,0000	6,96 0,00	104,40 0,00
37	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,1100	214,45 44,27	23,59 4,87
38	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (piatra sparta fr.31.5-63mm grosimea strat 15cm + acostament pe parti 0.5m)	m3	36,0000	617,17 34,92	22 218,12 1 257,12
39	CB01B kman=0,5	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile Scindura rasinoasa 150*30mm Ltot=80m Vtot=0.36m3; Scindura rasinoasa 50*50mm Ltot=80m Vtot=0.20m3)	m2	12,0000	447,63 116,40	5 371,60 1 396,80
40	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plasa VR 150*150*4mm	kg	264,0000	35,20 3,49	9 293,33 921,89
41	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile C20/25 M300 Stot=200m2; grosimea 15cm; strat hidroizolant pelicula culoarea intunecata 80mkr, 2 straturi+coeficientul de suprapunere 1.15 Stot=230m2)	m3	30,0000	2 365,76 359,68	70 972,78 10 790,28

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			111 614,13
		Total Betonarea portiunii de drum de acces spre cimitirul molodvenesc din Ursoaia Ltot=40m Inklusiv salariu				111 614,13 17 690,69
		5. Transportarea cu trai				
42	DI70A	Transportarea cu tral a compactorului auto cu rulouuri pina 25t. Nota- in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral a bazei normative DI70A=0.14 ut-h (reese din suma a T150=0.07ut-h si RUM8=0.07ut-h)	1 km	26,0000	61,60 0,00	1 601,60 0,00
43	DI70A	Transportarea cu tral a autogreiderul cu capacitatea 175CP. Nota- in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral a bazei normative DI70A=0.14 ut-h (reese din suma a T150=0.07ut-h si RUM8=0.07ut-h)	1 km	26,0000	61,60 0,00	1 601,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 203,20
		Total Transportarea cu trai Inklusiv salariu				3 203,20

		Total	lei	1 201 054,22
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	42 528,69
		Cheltuieli de transport	10 %	95 280,47
		Cheltuieli de regie	14,5 %	194 135,19
		Beneficiu de deviz	6 %	91 979,91
		Total		1 624 978,48
		TVA	20 %	324 995,69
		Total deviz: Inklusiv salariu		1 949 974,17 177 202,87

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de betonare a
drumurilor (pe sectoare) la
s.Ursoaia com. Lebedenco r-l
Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 949 974,17 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	1 008,1125	116,40	117 344,30
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	71,7750	116,40	8 354,61
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	117,3900	116,40	13 664,20
4.	7129020012800	Pavator	h-om	117,2250	116,40	13 644,99
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	144,0938	116,40	16 772,52
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	63,7650	116,40	7 422,25
		Total manopera				177 202,87

Materiale:

1.	14111222016721	Piatra sparta 31-5.63mm	m3	496,2525	400,00	198 501,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0131	400,00	5,24
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	31,3200	400,00	12 528,00
4.	152	Scindura rasinoase bitumate	m3	0,3000	6 500,00	1 950,00
5.	20101029009001	Scindura 50*50mm	m3	0,6750	6 500,00	4 387,50
6.	20101029034951 1	Scindura de rasinoase 150*30mm	m3	3,8700	6 500,00	25 155,00
7.	20101029043401	Scindura 50*50mm	m3	0,6250	6 500,00	4 062,50
8.	2010237318750	Distantieri	buc	861,3000	2,00	1 722,60
9.	20202129277451	pelicula hidro 80mkr 2 straturi	m2	2 501,2500	74,00	185 092,50
10.	2320187315789	Decofrol	kg	15,4800	150,00	2 322,00
11.	2663102100000	Beton C20/25	m3	328,8600	1 300,00	427 518,00
12.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	14,3550	30,00	430,65
13.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	12,9000	30,00	387,00
14.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	28,7100	30,00	861,30
15.	2873122004100	Plase sudate	kg	2 899,7100	30,00	86 991,30
16.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	15,4800	45,00	696,60
17.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	6,4500	30,00	193,50
18.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	122,3063	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				952 804,69

Utilaje de construcții:

1.	1111000100056	Tral p/u transportare	h-ut	14,5600	220,00	3 203,20
2.	2922140007000	Macara	h-ut	1,7226	600,00	1 033,56

3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	21,9063	175,00	3 833,61
4.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 530,1125	10,00	15 301,12
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	85,1835	300,00	25 555,05
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,5807	350,00	1 253,25
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc	h-ut	10,5480	350,00	3 691,80
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,0962	400,00	438,48
9.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	44,0438	250,00	11 010,94
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	7,0180	300,00	2 105,40
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	12,0675	300,00	3 620,25
		Total utilaje de construcții				71 046,66

Total	lei	1 201 054,22
Asigurarea sociala si medicala	24 %	42 528,69
Cheltuieli de transport	10 %	95 280,47
Cheltuieli de regie	14,5 %	194 135,19
Beneficiu de deviz	6 %	91 979,91
Total		1 624 978,48
TVA	20 %	324 995,69

Total deviz: 1 949 974,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de betonare a drumurilor (pe sectoare) la s.Ursoaia com. Lebedenco r-l Cahul

Investitor Primaria Lebedenco

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Drum din beton str.Molodejnaia Ltot=250m				
1	TsC03A2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ argilos, descărcare în depozit teren catg. I	100 m3			766,51
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,1900	350,00	766,51
		<i>Total</i>	lei			574,88
2	DA04A	Scarificarea mecanică a platformei drumului, executată cu autogreder, pe adâncimea necesară, însă cel puțin 5 cm, în împietruiri fără adunarea materialului	100 m3			369,25
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	2,1100	175,00	369,25
		<i>Total</i>	lei			553,88
3	DA03A	Scarificarea manuală a platformei drumului	m3			402,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4600	116,40	402,74
		<i>Total</i>	lei			7 249,39
4	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc	m3			44,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	116,40	24,44
	2952260003521	Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc	h-ut	0,0586	350,00	20,51
		<i>Total</i>	lei			5 619,25
5	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 1 km	t			6,96
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
		<i>Total</i>	lei			1 305,00
6	TsC51C	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria III	100 m3			214,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	116,40	44,23
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0050	400,00	1,98
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	400,00	168,00
		<i>Total</i>	lei			267,77
7	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innorire (piatră spartă fr.31.5-63mm grosimea strat 15cm +acostament pe parti 0.5m)	m3			617,17
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	116,40	34,92
	14111222016721	Piatră spartă 31-5.63mm	m3	1,2700	400,00	508,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	175,00	7,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	300,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			138 863,25
8	CB01B kman=0,5	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile Scindura rasinoasa 150*30mm Ltot=500m Vtot=2.25m3;Scindura rasinoasa 50*50mm Ltot=250m Vtot=0.625m3)	m2			393,47 116,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	116,40	10,48
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	116,40	105,92
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	30,00	1,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	30,00	3,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	45,00	5,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	150,00	18,00
	20101029043401	Scindura 50*50mm	m3		6 500,00	54,17
	201010290349511	Scindura de rasinoase 150*30mm	m3		6 500,00	195,00
		<i>Total</i>	lei			29 510,00
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plasa VR 150*150*4mm	kg			35,20 3,49
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	116,40	2,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	116,40	0,58
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	30,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			58 083,30
10	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile C20/25 M300 Stot=1250m2; grosimea 15cm;strat hidroizolant pelicula culoarea intunecata 80mkr,2 straturi+coeficientul de suprapunere1.15 Stot=1437.5m2;Scinduri rasinoase bitumate 5000*150*25mm 12buc Vtot=0.225m3)	m3			2 373,56 359,68
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	116,40	359,68
	2663102100000	Beton C20/25	m3	1,0080	1 300,00	1 310,40
	152	Scindura rasinoase bitumate	m3		6 500,00	7,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	400,00	38,40
	20202129277451	pelicula hidro 80mkr 2 straturi	m2		74,00	567,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3150	0,00	0,00
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	250,00	33,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	300,00	9,30
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	10,00	46,90
		<i>Total</i>	lei			445 042,37
		2. Drum din beton str.Bogdanb Hmelnitki Ltot=90m				
11	TsC03A2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos, descarcare in depozit teren catg. I	100 m3			766,58 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,1900	350,00	766,58
		<i>Total</i>	lei			172,48
12	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			369,26 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	175,00	369,26
		<i>Total</i>	lei			199,40
13	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului	m3			402,74 402,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4600	116,40	402,74
		<i>Total</i>	lei			2 013,72

1	2	3	4	5	6	7
14	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc	m3			44,95 24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	116,40	24,44
	2952260003521	Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc	h-ut	0,0586	350,00	20,51
		Total	lei			2 022,93
15	TsC17A	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. I	100 m			293,63 160,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3800	116,40	160,63
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,7600	175,00	133,00
		Total	lei			264,27
16	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,96 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
		Total	lei			348,00
17	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			214,25 44,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	116,40	44,23
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	400,00	2,03
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	400,00	168,00
		Total	lei			160,69
18	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (piatra sparta fr.31.5-63mm grosimea strat 15cm + acostament pe parti 0.5m)	m3			617,17 34,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	116,40	34,92
	14111222016721	Piatra sparta 31-5.63mm	m3	1,2700	400,00	508,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	175,00	7,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	300,00	1,50
		Total	lei			49 990,77
19	CB01B kman=0,5	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile Scindura rasinoasa 150*30mm Ltot=180m Vtot=0.81m3;Scindura rasinoasa 50*50mm Ltot=90m Vtot=0.225m3)	m2			393,47 116,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	116,40	10,48
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	116,40	105,92
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	30,00	1,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	30,00	3,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	45,00	5,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	150,00	18,00
	20101029009001	Scindura 50*50mm	m3		6 500,00	54,17
	201010290349511	Scindura de rasinoase 150*30mm	m3		6 500,00	195,00
		Total	lei			10 623,60
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plasa VR 150*150*4mm	kg			35,20 3,49
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	116,40	2,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	116,40	0,58
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	30,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
		Total	lei			20 909,99
21	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si	m3			2 372,98

1	2	3	4	5	6	7
		platforme carosabile C20/25 M300 Stot=450m2; grosimea 15cm;strat hidroizolant pelicula culoarea intunecata 80mkr,2 straturi+coeficientul de suprapunere1.15 Stot=517.5m2;Scinduri rasinoase bitumate 5000*150*25mm 4buc Vtot=0.075m3)				359,68
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	116,40	359,68
	2663102100000	Beton C20/25	m3	1,0080	1 300,00	1 310,40
	152	Scindura rasinoase bitumate	m3		6 500,00	7,22
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	400,00	38,40
	20202129277451	pelicula hidro 80mkr 2 straturi	m2		74,00	567,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,3150	0,00	0,00
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	250,00	33,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	300,00	9,30
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	10,00	46,90
		Total	lei			160 176,25
		3. Drum din beton str.Sadovaia Ltot=50m				
22	TsC03A2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos, descarcare in depozit teren catg. I	100 m3			766,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,1900	350,00	766,51
		Total	lei			314,27
23	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			369,29 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	175,00	369,29
		Total	lei			51,70
24	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului	m3			402,74 402,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4600	116,40	402,74
		Total	lei			4 027,44
25	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc	m3			44,95 24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	116,40	24,44
	2952260003521	Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc	h-ut	0,0586	350,00	20,51
		Total	lei			269,72
26	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,96 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
		Total	lei			348,00
27	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			214,24 44,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	116,40	44,24
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	400,00	2,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	400,00	168,00
		Total	lei			107,12
28	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (piatra sparta fr.31.5-63mm grosimea strat 15cm + acostament pe parti 0.5m)	m3			617,17 34,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	116,40	34,92
	14111222016721	Piatra sparta 31-5.63mm	m3	1,2700	400,00	508,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	175,00	7,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	300,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			30 087,05
29	CB01B kman=0,5	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului în construcția apeductelor, canalelor și anexelor, inclusiv sprijinirile Scindura rasinoasă 150*30mm Ltot=100m Vtot=0.45m3; Scindura rasinoasă 50*50mm Ltot=100m Vtot=0.25m3)	m2			447,63 116,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	116,40	10,48
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	116,40	105,92
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0500	30,00	1,50
	2734113803233	Sîrma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	30,00	3,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	45,00	5,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	150,00	18,00
	20101029009001	Scindura 50*50mm	m3		6 500,00	108,33
	201010290349511	Scindura de rasinoase 150*30mm	m3		6 500,00	195,00
		<i>Total</i>	lei			6 714,50
30	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci Plasa VR150*150*4mm	kg			35,20 3,49
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	116,40	2,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	116,40	0,58
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	30,00	0,15
	2734113803881	Sîrma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			12 778,33
31	DA14A	Fundație din beton de ciment la strazi, alei și platforme carosabile C20/25 M300 Stot=275m2; grosimea 15cm; strat hidroizolant pelicula culoarea întunecată 80mkr, 2 straturi+coeficientul de suprapunere 1.15 Stot=316.25m2)	m3			2 365,76 359,68
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	116,40	359,68
	2663102100000	Beton C20/25	m3	1,0080	1 300,00	1 310,40
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	400,00	38,40
	20202129277451	pelicula hidro 80mkr 2 straturi	m2		74,00	567,33
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,3150	0,00	0,00
	2952270004019	Placă vibratoare, greută. = 0,7 tf, motor ardere int. < 10 CP	h-ut	0,1350	250,00	33,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	300,00	9,30
	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	4,6900	10,00	46,90
		<i>Total</i>	lei			97 587,57
		4. Betonarea porțiunii de drum de acces spre cimitirul molodvenesc din Ursoaia Ltot=40m				
32	TsC03A2	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ argilos, descărcare în depozit teren cat. I	100 m3			766,48 0,00
	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,1900	350,00	766,48
		<i>Total</i>	lei			191,62
33	DA04A	Scarificarea mecanică a platformei drumului, executată cu autogreder, pe adîncimea necesară, însă cel puțin 5 cm, în împietruiri fără adunarea materialului	100 m3			369,20 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	2,1100	175,00	369,20
		<i>Total</i>	lei			36,92
34	DA03A	Scarificarea manuală a platformei drumului	m3			402,74

1	2	3	4	5	6	7
						402,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4600	116,40	402,74
		Total	lei			3 221,95
35	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc	m3			44,96
						24,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	116,40	24,44
	2952260003521	Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc	h-ut	0,0586	350,00	20,51
		Total	lei			179,82
36	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,96
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
		Total	lei			104,40
37	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			214,45
						44,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	116,40	44,27
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	400,00	2,18
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	400,00	168,00
		Total	lei			23,59
38	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorire (piatra sparta fr.31.5-63mm grosimea strat 15cm + acostament pe parti 0.5m)	m3			617,17
						34,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	116,40	34,92
	14111222016721	Piatra sparta 31-5.63mm	m3	1,2700	400,00	508,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	175,00	7,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	300,00	1,50
		Total	lei			22 218,12
39	CB01B kman=0,5	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile Scindura rasinoasa 150*30mm Ltot=80m Vtot=0.36m3;Scindura rasinoasa 50*50mm Ltot=80m Vtot=0.20m3)	m2			447,63
						116,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	116,40	10,48
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	116,40	105,92
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	30,00	1,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	30,00	3,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	45,00	5,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	150,00	18,00
	20101029009001	Scindura 50*50mm	m3		6 500,00	108,33
	201010290349511	Scindura de rasinoase 150*30mm	m3		6 500,00	195,00
		Total	lei			5 371,60
40	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi Plasa VR 150*150*4mm	kg			35,20
						3,49
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	116,40	2,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	116,40	0,58
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	30,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
		Total	lei			9 293,33
41	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile C20/25 M300 Stot=200m2; grosimea 15cm;strat hidroizolant pelicula culoarea intunecata	m3			2 365,76
						359,68

1	2	3	4	5	6	7
		80mkr,2 straturi+coeficientul de suprapunere1.15 Stot=230m2)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	116,40	359,68
	2663102100000	Beton C20/25	m3	1,0080	1 300,00	1 310,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	400,00	38,40
	20202129277451	pelicula hidro 80mkr 2 straturi	m2		74,00	567,33
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3150	0,00	0,00
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	250,00	33,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	300,00	9,30
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	10,00	46,90
		<i>Total</i>	lei			70 972,78
		5. Transportarea cu trai				
42	DI70A	Transportarea cu tral a compactorului auto cu rulouuri pina 25t. Nota- in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral a bazei normative DI70A=0.14 ut-h (reese din suma a T150=0.07ut-h si RUM8=0.07ut-h)	1 km			61,60 0,00
	1111000100056	Tral p/u transportare	h-ut		220,00	61,60
		<i>Total</i>	lei			1 601,60
43	DI70A	Transportarea cu tral a autogreiderul cu capacitatea 175CP. Nota- in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral a bazei normative DI70A=0.14 ut-h (reese din suma a T150=0.07ut-h si RUM8=0.07ut-h)	1 km			61,60 0,00
	1111000100056	Tral p/u transportare	h-ut		220,00	61,60
		<i>Total</i>	lei			1 601,60

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.