

Schimbarea invelisului asfaltic pe str. 300 Ani or. Glodeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 8 610 319,75 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. Partea carosabila				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	11 680,0000	29,293 2,354	342 144,634 27 494,778
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	3 320,0000	21,584 21,584	71 658,880 71 658,880
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,6600	2 146,500 0,000	1 416,690 0,000
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 284,0000	11,490 0,000	14 753,160 0,000
5	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	3 320,0000	241,774 45,191	802 690,012 150 035,780
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	934,4000	423,285 40,470	395 517,504 37 815,168
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t	8,1800	10 929,000 0,000	89 399,220 0,000
8	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu	m2	11 680,0000	179,935	2 101 646,640

1	2	3	4	5	6	7
		agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica			3,373	39 390,800
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	3,5000	10 929,000 0,000	38 251,500 0,000
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	11 680,0000	188,865 3,373	2 205 949,040 39 390,800
		Total Partea carosabila Inclusiv salariu				6 063 427,28 0 365 786,206
		2. Siguranta rutiera				
11	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial zincat l=3.5m	buc	41,0000	738,520 73,520	30 279,340 3 014,340
12	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (5.50.1)	buc	4,0000	876,186 18,886	3 504,744 75,544
13	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (5.50.2)	buc	4,0000	876,186 18,886	3 504,744 75,544
14	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (2.3)	buc	15,0000	776,186 18,886	11 642,790 283,290
15	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (2.4)	buc	1,0000	776,186 18,886	776,186 18,886
16	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (2.1)	buc	17,0000	776,186 18,886	13 195,162 321,062
17	DF17A	Marcaje longitudinale,	m2	253,8000	144,922	36 781,077

1	2	3	4	5	6	7
		transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile			31,702	8 045,841
		Total Siguranta rutiera Inclusiv salariu				99 684,043 11 834,507

		Прямые затраты	Lei	6 163 111,33
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %	90 628,97
		Total ПЗ+CA	100,00 +	6 253 740,30
		Cheltuieli de regie (Total) * 9,9 %	9,90 %	619 120,29
		Total Total+CR	100,00 +	6 872 860,59
		Beneficiu (Total) * 4,4 %	4,40 %	302 405,87
		Total Total+B	100,00 +	7 175 266,46
		TVA (Total) * 20 %	20,00 %	1 435 053,29
		Total deviz: Inclusiv salariu		8 610 319,75 377 620,71

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Schimbarea invelisului asfaltic pe str. 300 Ani or. Glodeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 8 610 319,75 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	13,5300	67,45	912,598
2.	7129020012800	Pavator	h-om	2 287,0400	67,45	154 260,848
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 168,0000	67,45	78 781,600
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	22,8420	67,45	1 540,693
5.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	11,4800	67,45	774,326
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 688,0040	67,45	113 855,870
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	407,6320	67,45	27 494,778
		Total manopera				377 620,71

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1 097,9200	1 800,00	1 976 256,000
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1 097,9200	1 895,00	2 080 558,400
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	189,6832	200,00	37 936,640
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1 139,0336	200,00	227 806,720
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	70,0800	40,00	2 803,200
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	29,8800	140,00	4 183,200
7.	23203226000401	Bitum	t	12,0304	10 500,00	126 319,200
8.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	185,2740	75,00	13 895,550
9.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	88,8300	90,00	7 994,700
10.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	28,9332	5,00	144,666
11.	2615107326105-1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (5.50.1)	buc	4,0000	850,00	3 400,000
12.	2615107326105-2	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (5.50.2)	buc	4,0000	850,00	3 400,000
13.	2615107326105-3	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (2.3)	buc	15,0000	750,00	11 250,000
14.	2615107326105-4	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (2.4)	buc	1,0000	750,00	750,000
15.	2615107326105-5	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (2.1)	buc	17,0000	750,00	12 750,000
16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10 524,4000	1,10	11 576,840

17.	2663102100000	Beton	m3	4,1000	1 650,00	6 765,000
18.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	149,4000	1 650,00	246 510,000
19.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	3 336,6000	117,00	390 382,200
20.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	256,9600	8,00	2 055,680
21.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	41,0000	500,00	20 500,000
22.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	82,0000	1,80	147,600
23.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,8200	45,00	36,900
24.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	82,0000	1,40	114,800
25.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	513,9200	0,10	51,392
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,9200	0,10	1,992
		Total materiale de construcții				5 187 590,69

Utilaje de construcții:

1.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	12,1824	550,00	6 700,320
2.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	212,5760	1 000,00	212 576,000
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	3,5040	380,00	1 331,520
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	39,2448	400,00	15 697,920
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	123,8080	300,00	37 142,400
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	364,8832	300,00	109 464,960
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	123,8080	750,00	92 856,000
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,1482	450,00	1 416,690
9.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	212,5760	200,00	42 515,200
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	49,1772	300,00	14 753,160
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	226,5920	280,00	63 445,760
		Total utilaje de construcții				597 899,93

Прямые затраты	Lei	6 163 111,33
CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %	90 628,97
Total ПЗ+CA	100,00 +	6 253 740,30
Cheltuieli de regie (Total) * 9,9 %	9,90 %	619 120,29
Total Total+CR	100,00 +	6 872 860,59
Beneficiu (Total) * 4,4 %	4,40 %	302 405,87
Total Total+B	100,00 +	7 175 266,46
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	1 435 053,29

Total deviz:

8 610 319,75

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Schimbarea invelisului asfaltic pe str. 300 Investitor Primăria or. Glodeni
Ani or. Glodeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiect

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. Partea carosabila				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			29,293 2,354
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	67,45	2,354
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	0,10	0,003
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	1 000,00	18,200
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	280,00	5,096
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	200,00	3,640
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatră sau de beton de orice dimensiune, așezate pe beton	m			21,584 21,584
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	67,45	21,584
3	TsC02D1	Sapatura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,500 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,500
4	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t			11,490 0,000
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,490
5	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundație de beton 30x15 cm	m			241,774 45,191
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	67,45	10,117
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	67,45	35,074
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 650,00	74,250
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,10	3,487
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	140,00	1,260
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0060	0,10	0,001
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	117,00	117,585
6	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innozorire	m3			423,285 40,470
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	67,45	40,470
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	200,00	40,600
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	200,00	243,800
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	0,10	0,015
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,800
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,400
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	280,00	4,200
7	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t			10 929,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	380,00	114,000

1	2	3	4	5	6	7
8	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			179,935 3,373
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	67,45	3,373
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 800,00	169,200
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	40,00	0,120
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	8,00	0,088
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,590
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,590
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,975
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			10 929,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	380,00	114,000
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			188,865 3,373
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	67,45	3,373
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 895,00	178,130
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	40,00	0,120
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	8,00	0,088
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,590
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,590
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,975
		2. Siguranta rutiera				
11	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial zincat l=3.5m	buc			738,520 73,520
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	67,45	22,258
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	67,45	51,262
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 650,00	165,000
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	500,00	500,000
12	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (5.50.1)	buc			876,186 18,886
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2800	67,45	18,886
	2615107326105-1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (5.50.1)	buc	1,0000	850,00	850,000
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	1,80	3,600
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,40	2,800
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	45,00	0,900
13	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (5.50.2)	buc			876,186 18,886
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2800	67,45	18,886
	2615107326105-2	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (5.50.2)	buc	1,0000	850,00	850,000
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	1,80	3,600
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,40	2,800
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	45,00	0,900
14	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (2.3)	buc			776,186 18,886
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2800	67,45	18,886
	2615107326105-3	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (2.3)	buc	1,0000	750,00	750,000
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	1,80	3,600
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,40	2,800
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	45,00	0,900
15	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (2.4)	buc			776,186 18,886

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2800	67,45	18,886
	2615107326105-4	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (2.4)	buc	1,0000	750,00	750,000
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	1,80	3,600
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,40	2,800
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	45,00	0,900
16	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (2.1)	buc			776,186 18,886
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2800	67,45	18,886
	2615107326105-5	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial (2.1)	buc	1,0000	750,00	750,000
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	1,80	3,600
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,40	2,800
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	45,00	0,900
17	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			144,922 31,702
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	67,45	25,631
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	67,45	6,071
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	75,00	54,750
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	90,00	31,500
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. gamituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	5,00	0,570
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	550,00	26,400

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.