

**Executarea drumului central din
asfalt in sat.Gaureni, comuna
Balanesti, raionul Nisporeni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
Drum din asfalt L=375m

Valoarea de deviz 781 152 Lei

№ 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. Carosabil				
1	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	15,0000	79,20 0,00	1 188,00 0,00
2	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material Hmed=10cm; se exclude: autocisterna,compactator,apa; k=2 la materiale	100m2	15,0000	5 848,56 390,60	87 728,44 5 859,00
3	DA21D	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 5%	100 m3	2,2500	18 617,12 80,50	41 888,53 181,12
4	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	18,9000	80,00 0,00	1 512,00 0,00
5	TsE05A	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. I	100m2	15,0000	90,00 0,00	1 350,00 0,00
6	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte,	100 m3	2,2500	1 854,80 211,40	4 173,30 475,65

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturile executandu-se cu pamint coeziv				
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,0500	13 040,75 0,00	13 692,79 0,00
8	DB16H k=1,5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16 (SM EN 13108-1), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica / k=1.5, se exclude: Nisip bitumat si Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	m2	1 500,0000	308,94 5,25	463 416,85 7 875,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			614 949,91
		Total Carosabil Inclusiv salariu				614 949,91 14 390,77
		2. Acostamente				
9	TsE05B	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	3,7500	113,39 0,00	425,22 0,00
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,3750	2 073,52 0,00	777,57 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 202,79
		Total Acostamente Inclusiv salariu				1 202,79

		Cheltuieli directe	Lei	616 153
		Asigurarea sociala	24 %	3 454
		Cheltuieli de regie	3 %	18 589
		Total		638 196
		Beneficiu de deviz	2 %	12 764
		Total		650 960
		TVA	20 %	130 192
		Total deviz: Inclusiv salariu		781 152 14 391

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Executarea drumului central din
asfalt in sat.Gaureni, comuna
Balanesti, raionul Nisporeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Drum din asfalt L=375m**

Valoarea de deviz 781 152 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.	7129020012800	Pavator	h-om	83,7000	70,00	5 859,00
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	112,5000	70,00	7 875,00
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,7950	70,00	475,65
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om.	2,5875	70,00	181,12
		Total manopera				14 391

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	211,5000	2 041,66	431 811,09
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	165,0000	390,00	64 350,00
3.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	34,5000	390,00	13 455,00
4.	23203226000401	Bitum	t	1,0815	12 500,00	13 518,75
5.	2651122100002	Ciment M-400	t	15,7500	2 500,00	39 375,00
6.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,9000	21,00	396,90
		Total materiale de construcții				562 907

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3150	552,50	174,04
2.	29522200003547	Autogreder	h-ut	5,8200	600,00	3 492,00
3.	29522200003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,9387	600,00	2 963,22
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	19,3950	495,00	9 600,53
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	11,9250	495,00	5 902,88
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,4470	495,00	221,27
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	11,9250	1 000,00	11 925,00
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,5963	537,50	320,51
9.	29525000050040	Tractor	h-ut	1,0650	537,50	572,44
10.	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	2,5875	527,50	1 364,91
11.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79	h-ut	0,4470	527,50	235,79

		kW (108 cp)				
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,8900	590,00	1 115,10
13.	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	1,1250	860,00	967,50
		Total utilaje de construcții				38 855

Cheltuieli directe	Lei	616 153
Asigurarea sociala	24 %	3 454
Cheltuieli de regie	3 %	18 589
Total		638 196
Beneficiu de deviz	2 %	12 764
Total		650 960
TVA	20 %	130 192

Total deviz: 781 152

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Executarea drumului central din asfalt in Investitor
sat.Gaureni, comuna Balanesti, raionul
Nisporeni

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. Carosabil				
1	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			79,20 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	600,00	79,20
2	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material Hmed=10cm; se exclude: autocisterna,compactator,apa; k=2 la materiale	100m2			5 848,56 390,60
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	70,00	390,60
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,1500	390,00	897,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,5000	390,00	4 290,00
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0710	537,50	38,16
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,3880	600,00	232,80
3	DA21D	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 5%	100 m3			18 617,12 80,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om.	1,1500	70,00	80,50
	2651122100002	Ciment M-400	t	7,0000	2 500,00	17 500,00
	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	1,1500	527,50	606,63
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	860,00	430,00
4	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			80,00 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	21,00	21,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	590,00	59,00
5	TsE05A	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. I	100m2			90,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	600,00	90,00
6	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 854,80 211,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	70,00	211,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	495,00	1 643,40
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 040,75 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	552,50	165,75
8	DB16H k=1,5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16 (SM EN 13108-1), executata	m2			308,94

1	2	3	4	5	6	7
		la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica / k=1.5, se exclude: Nisip bitumat si Otel patrat lam.cald lt = 30 mm				5,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	70,00	5,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	2 041,66	287,87
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	495,00	3,94
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	495,00	3,94
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 000,00	7,95
		2. Acostamente				
9	TsE05B	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			113,39 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	600,00	113,39
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			2 073,52 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	495,00	590,05
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	537,50	854,69
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	527,50	628,77

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.