

## Lucrari de amenajare a drumurilor publice prin asfaltare si varianta albarari publice

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 691 803,52 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
		<b>1. Amenajarea unor portiuni de drum prin asfaltare din s.Ghiliceni</b>				
1	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	0,9000	1 477,00 0,00	1 329,30 0,00
2	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	13,1500	132,30 0,00	1 739,78 0,00
3	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 20 cm	m3	263,0000	922,40 56,76	242 591,85 14 927,88
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l pe m2	t	0,8500	14 070,00 0,00	11 959,50 0,00
5	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 315,0000	241,22 5,68	317 199,01 7 463,94

1	2	3	4	5	6	7
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l pe m2	t	0,3900	14 070,00 0,00	5 487,30 0,00
7	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 315,0000	213,40 4,73	280 619,89 6 219,95
8	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (410x0.5x2)	m2	410,0000	73,59 3,00	30 171,40 1 229,52
		<i>Total</i>	lei			891 098,03
		<b>Total Amenajarea unor portiuni de drum prin asfaltare din s.Ghiliceni Inclusiv salariu</b>				<b>891 098,03 29 841,29</b>
		<b>2. Amenajarea unei portiuni in varianta alba</b>				
9	DA04A	Scarificarea mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	1,2450	1 476,97 0,00	1 838,83 0,00
10	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	24,9000	132,30 0,00	3 294,27 0,00
11	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	24,9000	13 554,01 467,32	337 494,78 11 636,37
		<i>Total</i>	lei			342 627,88
		<b>Total Amenajarea unei portiuni in varianta alba Inclusiv salariu</b>				<b>342 627,88 11 636,37</b>

	Total	lei	1 233 725,91
	Asigurarea sociala	24 %	9 954,64
	Total		1 243 680,55
	Cheltuieli de regie	9 %	111 931,25
	Total		1 355 611,80
	Beneficiu de deviz	4 %	54 224,47

1	2	3	4	5	6	7
		Total				1 409 836,27
		TVA	20 %			281 967,25
		TOTAL				1 691 803,52
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>1 691 803,52</b> <hr/> <b>41 477,66</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

# asfaltare si varianta albarari publice

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 1 691 803,52 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
		<b>Total borderou de resurse № :</b>				

### Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	157,8000	94,60	14 927,88
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	144,6500	94,60	13 683,89
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	136,0030	94,60	12 865,89
<b>Total manopera</b>						<b>41 477,66</b>

### Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	155,1700	1 850,00	287 064,50
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	123,6100	2 060,00	254 636,60
3.	11202062010361	Savura	m3	24,9000	250,00	6 225,00
4.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	24,9000	500,00	12 450,00
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	53,3890	500,00	26 694,50
6.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	51,6600	500,00	25 830,00
7.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	470,6100	500,00	235 305,00
8.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	320,5970	500,00	160 298,50
9.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	37,3500	500,00	18 675,00
10.	1421102200000.1	Nisip bitumat	t	7,8900	2 060,00	16 253,40
11.	23203226000401	Bitum	t	1,2772	13 500,00	17 242,20
12.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	35,5050	17,50	621,34
13.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	117,0200	22,50	2 632,94
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>1 063 928,98</b>

### Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3720	550,00	204,60
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	25,2483	700,00	17 673,81
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	15,8330	450,00	7 124,85
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	83,5025	450,00	37 576,13
5.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	67,4790	450,00	30 365,55
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	32,3980	400,00	12 959,20
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	15,6485	733,33	11 475,51

8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	6,4242	600,00	3 854,52
9.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	2,6394	550,00	1 451,67
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	14,6513	384,50	5 633,43
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>128 319,27</b>

Total	lei	1 233 725,91
Asigurarea sociala	24 %	9 954,64
Total		1 243 680,55
Cheltuieli de regie	9 %	111 931,25
Total		1 355 611,80
Beneficiu de deviz	4 %	54 224,47
Total		1 409 836,27
TVA	20 %	281 967,25
TOTAL		1 691 803,52

**Total deviz: 1 691 803,52**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**publice prin asfaltare si varianta albarari  
publice**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ 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
		<b>1. Amenajarea unor porțiuni de drum prin asfaltare din s.Ghiliceni</b>				
1	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel puțin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			1 477,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	700,00	1 477,00
		<i>Total</i>	lei			1 329,30
2	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			132,30 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	700,00	132,30
		<i>Total</i>	lei			1 739,78
3	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire 20 cm	m3			922,40 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	500,00	101,50
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	500,00	609,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	22,50	3,37
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	700,00	29,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	384,50	5,77
		<i>Total</i>	lei			242 591,85
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l pe m2	t			14 070,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	13 500,00	13 905,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
		<i>Total</i>	lei			11 959,50
5	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			241,22 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 850,00	218,30
	1421102200000.1	Nisip bitumat	t	0,0030	2 060,00	6,18
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	17,50	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	450,00	2,97
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	450,00	2,97
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	733,33	4,84
		<i>Total</i>	lei			317 199,01
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in	t			14 070,00

1	2	3	4	5	6	7
		vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l pe m2				0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	13 500,00	13 905,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
		Total	lei			5 487,30
7	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			213,40 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 060,00	193,64
	1421102200000.1	Nisip bitumat	t	0,0030	2 060,00	6,18
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	17,50	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,39
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,39
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	733,33	3,89
		Total	lei			280 619,89
8	DII15	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (410x0.5x2)	m2			73,59 3,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	94,60	3,00
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	500,00	63,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	22,50	0,16
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	700,00	2,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	384,50	0,37
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	400,00	4,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	450,00	0,20
		Total	lei			30 171,40
		<b>2. Amenajarea unei portiuni in varianta alba</b>				
9	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			1 476,97 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	700,00	1 476,97
		Total	lei			1 838,83
10	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			132,30 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	700,00	132,30
		Total	lei			3 294,27
11	DII134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			13 554,01 467,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	94,60	467,32
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	500,00	9 450,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	500,00	750,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	500,00	500,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	250,00	250,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	22,50	67,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	700,00	29,40
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	600,00	154,80
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	400,00	448,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	450,00	1 219,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	384,50	159,18
	29522700076111	Distribuitoar de criblura	h-ut	0,1060	550,00	58,30
		Total	lei			337 494,78

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.