

**Lotul 1 Amenajarea
imbracamintei rutiere pe str. V.
Ignatenco, s. Sculeni, r. Ungheni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 480 392,30 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistemul Rutier, str. Valentin Ignatenco, L= 900 m, (PC 0+00 - PC 6+00 ,b= 4,0 m; PC 6+00 - PC 9+00, b=3,5 m)				
1	DA21B	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 CEM II/B-LL 32,5R, din volumul pamintului: 3% (h=15 cm) (Rc C4/5 conform SM EN 14227-1:2015) (Pentru resursul: Ciment CEM II/B-LL 32,5R, a fost modificat norma de consum, pe: 6,63 t)	100 m3	5,5650	20 508,17	114 127,95
2	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 (Volum: 556,5 m3 x 8	m3	44,5200	75,14	3 345,28

1	2	3	4	5	6	7
		% = 44,52 m3)				
3	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	37,1000	118,07	4 380,40
4	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	5,5650	1 699,72	9 458,95
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	2,3220	11 438,61	26 560,46
6	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica(n(Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm) (norma mixt.asf.=0,097 t/m2) k=1,25 K=1,2500	m2	3 690,0000	234,76	866 253,99
7	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm b=0,5m	m2	840,0000	60,53	50 843,46
		<i>Total</i>	lei			1 074 970,49
		Total Sistemul Rutier, str. Valentin Ignatenco, L= 900 m, (PC 0+00 - PC 6+00 ,b= 4,0 m; PC 6+00 - PC 9+00, b=3,5 m) Inklusiv salariu				1 074 970,49 24 531,94
		2. Accese laterale (6 buc , b=4,0m)				
8	DA21B	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 CEM II/B-LL 32,5R, din volumul pamintului:	100 m3	0,3780	20 507,94	7 752,00

1	2	3	4	5	6	7
		3% (h=15 cm) (Rc C4/5 conform SM EN 14227-1:2015) (Pentru resursul: Ciment CEM II/B-LL 32,5R, a fost modificat norma de consum, pe: 6,63 t)				
9	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 (Volum: 37,8 m3 x 8 % = 3,024 m3)	m3	3,0240	75,14	227,23
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	2,5200	118,08	297,55
11	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,3780	1 699,74	642,50
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,1520	11 441,32	1 739,08
13	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica(n(Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm) (norma mixt.asf.=0,097 t/m2) k=1,25 K=1,2500	m2	240,0000	234,76	56 341,72
14	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm b=0,5m	m2	60,0000	60,53	3 631,67
		<i>Total</i>	lei			70 631,75

1	2	3	4	5	6	7
		Total Accese laterale (6 buc , b=4,0m) Inclusiv salariu				70 631,75 1 612,83

		Total	lei	1 145 602,24
		Asigurarea sociala	24 %	6 274,74
		Cheltuieli directe		1 151 876,98
		Cheltuieli de regie	5 %	57 593,85
		Beneficiu de deviz	2 %	24 189,42
		Total		1 233 660,25
		TVA	20 %	246 732,05
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 480 392,30

Intocmit

SA Drumuri Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lotul 1 Amenajarea
imbracamintei rutiere pe str. V.
Ignatenco, s. Sculeni, r. Ungheni**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 480 392,30 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.	7129040010110	Asfaltator	h-om	245,6250	93,54	22 975,76
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,3487	93,54	500,32
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	28,5300	93,54	2 668,69
		Total manopera				26 144,77

Materiale:

1.	11110001000131 1b16	Mixtura asfaltica B16	t	476,5125	1 800,00	857 722,50
2.	14111222016601 31,5	Amestec de piatra sparta pentru drumuri fr. 0 -31,5 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020)	m3	113,4000	400,00	45 360,00
3.	23203226000401	Bitum	t	2,5483	11 000,00	28 031,30
4.	2651122100002	Ciment CEM II/B-LL 32,5R	t	39,4021	2 300,00	90 624,83
5.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	53,8440	39,00	2 099,92
		Total materiale de construcții				1 023 838,55

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,7422	361,41	268,24
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	10,6472	624,71	6 651,40
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	26,4412	379,60	10 037,08
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	26,0362	379,60	9 883,34
5.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	9,9000	379,60	3 758,04
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	7,0841	379,60	2 689,13
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	26,0362	850,00	22 130,77
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	9,4494	520,60	4 919,36
9.	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	5,3487	4 500,00	24 069,15
10.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79	h-ut	7,0841	351,91	2 492,96

		kW (108 cp)				
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,6274	361,41	2 033,80
12.	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	1,4857	4 500,00	6 685,65
		Total utilaje de construcții				95 618,92

Total	lei	1 145 602,24
Asigurarea sociala	24 %	6 274,74
Cheltuieli directe		1 151 876,98
Cheltuieli de regie	5 %	57 593,85
Beneficiu de deviz	2 %	24 189,42
Total		1 233 660,25
TVA	20 %	246 732,05

Total deviz: 1 480 392,30

Intocmit

SA Drumuri Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lotul 1 Amenajarea imbracamintei rutiere pe str. V. Ignatenco, s. Sculeni, r. Ungheni

Investitor

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistemul Rutier, str. Valentin Ignatenco, L= 900 m, (PC 0+00 - PC 6+00 ,b= 4,0 m; PC 6+00 - PC 9+00, b=3,5 m				
1	DA21B	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 CEM II/B-LL 32,5R, din volumul pamintului: 3% (h=15 cm) (Rc C4/5 conform SM EN 14227-1:2015) (Pentru resursul: Ciment CEM II/B-LL 32,5R, a fost modificat norma de consum, pe: 6,63 t)	100 m3			20 508,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	93,54	84,19
	2651122100002	Ciment CEM II/B-LL 32,5R	t	6,6300	2 300,00	15 249,02
	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	0,9000	4 500,00	4 050,00
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,2500	4 500,00	1 124,96
		<i>Total</i>	lei			114 127,95
2	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 (Volum: 556,5 m3 x 8 % = 44,52 m3)	m3			75,14
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	39,00	39,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	361,41	36,14
		<i>Total</i>	lei			3 345,28
3	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			118,07
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	624,71	118,07
		<i>Total</i>	lei			4 380,40
4	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 699,72
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	379,60	452,49
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	520,60	827,76

1	2	3	4	5	6	7
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	351,91	419,48
		<i>Total</i>	lei			9 458,95
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			11 438,61
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 000,00	11 330,19
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	361,41	108,42
		<i>Total</i>	lei			26 560,46
6	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica(n(Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm) (norma mixt.asf.=0,097 t/m2) k=1,25 K=1,2500	m2			234,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	93,54	5,85
	111100010001311 b16	Mixtura asfaltica B16	t	0,0970	1 800,00	218,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	379,60	2,51
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	379,60	2,51
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	5,63
		<i>Total</i>	lei			866 253,99
7	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm b=0,5m	m2			60,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	93,54	2,97
	141112220166013 1,5	Amestec de piatra sparta pentru drumuri fr. 0 -31,5 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020)	m3	0,1260	400,00	50,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	39,00	0,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	624,71	2,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	361,41	0,35
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	379,60	4,18
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	379,60	0,17
		<i>Total</i>	lei			50 843,46
		2. Accese laterale (6 buc , b=4,0m)				
8	DA21B	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 CEM II/B-LL 32,5R, din volumul pamintului: 3% (h=15 cm) (Rc C4/5 conform SM EN 14227-1:2015) (Pentru resursul: Ciment CEM II/B-LL 32,5R, a fost modificat norma de consum, pe: 6,63 t)	100 m3			20 507,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	93,54	84,18
	2651122100002	Ciment CEM II/B-LL 32,5R	t	6,6300	2 300,00	15 248,76
	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	0,9000	4 500,00	4 050,00
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,2500	4 500,00	1 125,00
		<i>Total</i>	lei			7 752,00
9	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	m3			75,14

1	2	3	4	5	6	7
		udarea suprafetelor in alte scopuri (Volum: 37,8 m3 x 8 % = 3,024 m3)				
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	39,00	39,00
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	361,41	36,14
		<i>Total</i>	lei			227,23
10	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pămîntului săpat în teren catg. II	100m2			118,08
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1890	624,71	118,08
		<i>Total</i>	lei			297,55
11	DI96	Compactarea rambleului pămînt de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurși pe o urma	100 m3			1 699,74
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	379,60	452,51
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	520,60	827,72
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	351,91	419,50
		<i>Total</i>	lei			642,50
12	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			11 441,32
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 000,00	11 332,89
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	361,41	108,42
		<i>Total</i>	lei			1 739,08
13	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanică (Sunt excluse următoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm) (norma mixt.asf.=0,097 t/m2) k=1,25 K=1,2500	m2			234,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	93,54	5,85
	111100010001311 b16	Mixtura asfaltică B16	t	0,0970	1 800,00	218,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	379,60	2,51
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	379,60	2,51
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	5,63
		<i>Total</i>	lei			56 341,72
14	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatră spartă de 10 cm b=0,5m	m2			60,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	93,54	2,97
	141112220166013 1,5	Amestec de piatră spartă pentru drumuri fr. 0 -31,5 mm (cu rezistență la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020)	m3	0,1260	400,00	50,40
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0070	39,00	0,27
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,00351	624,71	2,19
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	361,41	0,35
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	379,60	4,18
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	379,60	0,17
		<i>Total</i>	lei			3 631,67

Intocmit
SA Drumuri Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.