

DEVIZ LOCAL № I**Valoarea de deviz 1 555 614,44 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	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) (Pentu resursul: Ciment CEM II/B-LL 32,5R, a fost modificat norma de consum, pe: 6,63 t)	100 m3	5,5650	22 356,15	124 411,97
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	44,5200	69,86	3 110,03
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	130,40	4 837,72
4	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	5,5650	2 085,95	11 608,33
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui	t	2,3220	12 176,25	28 273,25

1	2	3	4	5	6	7
		strat de beton asfaltic				
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 Coeficient la manoperei=1,2500 Coeficient la utilajului=1,2500 Coeficient la pentru materiale=1,2500	m2	3 690,0000	221,39	816 932,92
7	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm, b= 0,5 m	m2	840,0000	58,50	49 139,87
		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) Inclusiv salariu				1 038 314,09 24 809,93
		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	0,3780	22 355,85	8 450,51
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	69,86	211,25
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	130,40	328,61

1	2	3	4	5	6	7
11	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma	100 m3	0,3780	2 085,98	788,50
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,1520	12 179,08	1 851,22
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 Coeficient la manoperei=1,2500 Coeficient la pentru materiale=1,2500 Coeficient la utilajului=1,2500	m2	240,0000	221,39	53 133,85
14	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm, b= 0,5 m	m2	60,0000	58,50	3 509,99
		Total Accese laterale (6 buc , b=4,0m) Inclusiv salariu				68 273,93 1 631,11

		Total	Lei	1 106 588,02
		Asigurari sociale	24 %	6 345,85
		Cheltuieli de regie	12 %	133 552,06
		Beneficiu de deviz	4 %	49 859,44
		Total		1 296 345,37
		TVA	20 %	259 269,07
		Total		1 555 614,44
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 555 614,44

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea imracamintei rutiere pe str.

Formular Nr.3

V. Ignatenco, S. Sculeni, L= 900m.l.

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse № I**Valoarea de deviz 1 555 614,44 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 № I:						

Manopera :

1.	7129040010110	Asfaltator	h-om	245,6250	94,60	23 236,12
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,3487	94,60	505,98
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	28,5300	94,60	2 698,94
Total manopera						26 441.04

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica BA 16	t	476,5125	1 693,40	806 926,27
2.	1411122201660131	Amestec de piatra sparta pentru drumuri fr. 0 -31,5 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020)	m3	105,8400	389,70	41 245,85
3.	14111222016601315	Amestec de piatra sparta pentru drumuri fr. 0 -31,5 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020)	m3	7,5600	389,70	2 946,13
4.	23203226000401	Bitum	t	2,5483	11 647,21	29 680,58
5.	2651122100002	Ciment M-400	t	39,4020	2 700,00	106 385,40
6.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	53,8440	30,00	1 615,32
Total materiale de construcții						988 799.55

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,7422	598,07	443,89
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	10,6472	689,93	7 345,82
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	26,4412	349,66	9 245,43
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	26,0362	349,66	9 103,82
5.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	9,9000	293,02	2 900,89
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	7,0841	349,66	2 477,03
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	26,0362	833,33	21 696,74
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	9,4494	689,93	6 519,43
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	3 800,00	20 325,06
10.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	7,0841	480,00	3 400,37
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,6274	398,57	2 242,91
12.	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	1,4858	3 800,00	5 646,04

		Total utilaje de construcții				91 347.43
--	--	-------------------------------------	--	--	--	------------------

Total	Lei	1 106 588,02
Asigurari sociale	24 %	6 345,85
Cheltuieli de regie	12 %	133 552,06
Beneficiu de deviz	4 %	49 859,44
Total		1 296 345,37
TVA	20 %	259 269,07
Total		1 555 614,44

Total deviz:
1 555 614,44

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea imracamintei rutiere pe str. Investitor
V. Ignatenco, S. Sculeni, L= 900m.l.

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			22 356,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	94,60	85,14
	2651122100002	Ciment M-400	t	6,6300	2 700,00	17 900,98
	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	3 800,00	3 420,00
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,2500	3 800,00	950,03
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			69,86
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	30,00	30,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	398,57	39,86
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			130,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	689,93	130,40
4	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			2 085,95
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	349,66	416,80
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	689,93	1 097,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	480,00	572,16
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			12 176,25
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 647,21	11 996,83
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	598,07	179,42
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 Coeficient la manoperei=1,2500 Coeficient la utilajului=1,2500 Coeficient la pentru materiale=1,2500	m2			221,39

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	5,91
	111100010001311	Mixtura asfaltica BA 16	t	0,0970	1 693,40	205,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	349,66	2,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	349,66	2,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	833,33	5,52
7	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm, b= 0,5 m	m2			58,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	94,60	3,00
	14111222016601.31	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	389,70	49,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	30,00	0,21
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	689,93	2,42
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	398,57	0,39
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	293,02	3,22
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	349,66	0,16
		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			22 355,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	94,60	85,13
	2651122100002	Ciment M-400	t	6,6300	2 700,00	17 900,71
	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	3 800,00	3 420,00
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,2500	3 800,00	950,00
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 udarea suprafetelor in alte scopuri (Volum: 37,8 m3 x 8 % = 3,024 m3)	m3			69,86
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	30,00	30,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	398,57	39,86
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			130,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	689,93	130,40
11	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			2 085,98
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	349,66	416,83
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	689,93	1 096,96
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	480,00	572,20
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			12 179,08
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 647,21	11 999,67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	598,07	179,41
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 Coeficient la manoperei=1,2500 Coeficient la pentru materiale=1,2500 Coeficient la utilajului=1,2500	m2			221,39

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	5,91
	111100010001311	Mixtura asfaltica BA 16	t	0,0970	1 693,40	205,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	349,66	2,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	349,66	2,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	833,33	5,52
14	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm, b= 0,5 m	m2			58,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	94,60	3,00
	14111222016601.315	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	389,70	49,10
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	30,00	0,21
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	689,93	2,42
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	398,57	0,39
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	293,02	3,22
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	349,66	0,16

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.