

**Lucrari de amenajare a unui
segment de strada Vasile
Alexandri din s. Morenii Vechi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 899 435,01 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	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul	m2	3 765,0000	1,91	7 196,83
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	753,0000	633,90	477 330,11
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	7,5300	23 255,82	175 116,34
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	110,9600	59,42	6 593,35
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	37,6500	75,89	2 857,13
6	TsD08B1	Compactarea mecanica a	100	7,5300	1 168,97	8 802,34

1	2	3	4	5	6	7
		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 executandu-se cu pamint coeziv	m3			
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	2,1000	10 906,26	22 903,15
8	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3 500,0000	205,73	720 043,99
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,1290	10 906,55	12 313,49
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3 765,0000	182,17	685 873,47
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	2 310,0000	51,78	119 615,49

	Total	lei	2 238 645,69
	Asigurarea sociala	24 %	17 372,83
	Cheltuieli directe		2 256 018,52
	Cheltuieli de regie	5 %	112 800,93
	Beneficiu de deviz	2 %	47 376,39
	Total		2 416 195,84
	TVA	20 %	483 239,17
	Total deviz: Inclusiv salariu		2 899 435,01

Intocmit

SA Drumuri Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare a unui
segment de strada Vasile
Alexandri din s. Morenii Vechi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 899 435,01 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.	7129020012800	Pavator	h-om	451,8000	70,28	31 752,50
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	398,2500	70,28	27 989,01
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,4001	70,28	2 206,80
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	75,3000	70,28	5 292,08
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	73,2270	70,28	5 146,39
		Total manopera				72 386,78

Material:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	413,0000	1 600,00	660 800,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	353,9100	1 790,00	633 498,90
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	152,8590	355,00	54 264,94
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	291,0600	355,00	103 326,30
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	917,9070	355,00	325 856,99
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	21,7950	380,00	8 282,10
7.	23203226000401	Bitum	t	3,3259	10 500,00	34 921,95
8.	2651122100002	Ciment M-400	t	52,7100	2 250,00	118 597,50
9.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	97,4150	18,50	1 802,18
10.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	240,0800	29,00	6 962,32
		Total materiale de construcții				1 948 313,18

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,9687	304,21	294,69
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	49,1466	505,91	24 863,76
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	69,0936	288,17	19 910,70
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	237,3285	220,02	52 217,02
5.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	25,4100	220,02	5 590,71

6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	43,0545	1 200,00	51 665,40
7.	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	8,6595	4 500,00	38 967,75
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	24,6317	304,21	7 493,20
9.	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	3,7650	4 500,00	16 942,50
Total utilaje de construcții						217 945,73

Total	lei	2 238 645,69
Asigurarea sociala	24 %	17 372,83
Cheltuieli directe		2 256 018,52
Cheltuieli de regie	5 %	112 800,93
Beneficiu de deviz	2 %	47 376,39
Total		2 416 195,84
TVA	20 %	483 239,17

Total deviz:

2 899 435,01

Intocmit

SA Drumuri Strasenii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de amenajare a unui segment de Investitor
strada Vasile Alexandri din s. Morenii Vechi
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	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul	m2			1,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,28	1,41
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0010	505,91	0,51
		<i>Total</i>	lei			7 196,83
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorotire	m3			633,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,28	42,17
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	355,00	72,06
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	355,00	432,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	29,00	4,35
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	505,91	21,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	220,02	56,77
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	304,21	4,56
		<i>Total</i>	lei			477 330,11
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			23 255,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	70,28	80,82
	2651122100002	Ciment M-400	t	7,0000	2 250,00	15 750,00
	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	4 500,00	5 175,00
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	4 500,00	2 250,00
		<i>Total</i>	lei			175 116,34
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			59,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	29,00	29,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	304,21	30,42
		<i>Total</i>	lei			6 593,35
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			75,89
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	505,91	75,89
		<i>Total</i>	lei			2 857,13
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 executandu-	100 m3			1 168,97

1	2	3	4	5	6	7
		se cu pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	70,28	212,25
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	288,17	956,72
		<i>Total</i>	lei			8 802,34
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 906,26
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	304,21	91,26
		<i>Total</i>	lei			22 903,15
8	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			205,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	70,28	4,22
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 600,00	188,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,14
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,50	0,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	220,02	1,45
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	288,17	1,90
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	1 200,00	7,92
		<i>Total</i>	lei			720 043,99
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 906,55
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,28
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	304,21	91,27
		<i>Total</i>	lei			12 313,49
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			182,17
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	70,28	3,51
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 790,00	168,26
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,14
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,50	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	220,02	1,17
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	288,17	1,53
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 200,00	6,36
		<i>Total</i>	lei			685 873,47
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			51,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	70,28	2,23
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	355,00	44,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	29,00	0,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	505,91	1,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	304,21	0,30
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	220,02	2,42
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	288,17	0,13
		<i>Total</i>	lei			119 615,49

Intocmit
SA Drumuri Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.