

**Reparație capitală a străzii
Vasile Anestiade din
com.Sărătenii Vechi r.Telenești**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 401 749,12 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. Str Vasile Anestiade				
		1.1. Partea carosabila				
1	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	34,800	67,32	2 342,74
2	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite: cu adaos de material Hmed=5 cm (fara utilizarea compactorului, cisternei, apa) k=2	100m2	34,800	8 141,37	283 319,68
3	DA21D (F)	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% (Rc 6/08-SM EN14227-1:2015), (S=3480m.p.: h=0.20 m: V=696m.c.)	100 m3	6,960	21 306,88	148 295,88
4	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 15 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri 696m.c.*0.15 m.c. de apa)	m3	104,400	40,00	4 176,00
5	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la	100m2	34,800	76,50	2 662,20

1	2	3	4	5	6	7
		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				
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-se cu pamint coeziv	100 m3	6,960	958,08	6 668,23
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t	2,436	11 629,60	28 329,71
8	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de Hmed=5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3 480,000	195,86	681 586,54
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	1,044	11 629,60	12 141,30
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3 480,000	171,25	595 945,48
		<i>Total</i>	Lei			1 765 467,76
		Total Partea carosabila Inclusiv salariu				1 765 467,76 48 011,47
		1.2. Acostamente				
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Amestec de agregate LA 30 fr.0/32 coform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2	1 160,000	39,86	46 242,01
		<i>Total</i>	Lei			46 242,01

1	2	3	4	5	6	7
		Total Acostamente Inclusiv salariu				46 242,01 2 206,32
		1.3. Siguranta				
12	DF17A(F)	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	87,000	107,70	9 370,25
		<i>Total</i>	Lei			9 370,25
		Total Siguranta Inclusiv salariu				9 370,25 167,04
		<i>Total</i>	Lei			1 821 080,02
		Total Str Vasile Anestiade Inclusiv salariu				1 821 080,02 50 384,83

		Total	Lei	1 821 080,02
		Asigurarea sociala	24 %	12 092,36
		Total		1 833 172,38
		Cheltuieli de regie	6 %	109 990,34
		Total		1 943 162,72
		Beneficiu de deviz	3 %	58 294,88
		Total		2 001 457,60
		TVA	20 %	400 291,52
		Total deviz: Inclusiv salariu	2 401 749,12	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparație capitală a străzii
Vasile Anestiade din
com.Sărătenii Vechi r.Telenești
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 401 749,12 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	388,37	60,00	23 302,08
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	382,80	60,00	22 968,00
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,39	60,00	83,52
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	30,42	60,00	1 824,91
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	36,77	60,00	2 206,32
		Total manopera				50 384,83

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 SM EN 13108-1	t	410,64	1 559,00	640 187,76
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 SM EN 13108-1	t	338,95	1 659,00	562 321,37
3.	14111222016601	Amestec de agregate LA 30 fr. 0/32	m3	146,16	265,00	38 732,40
4.	1411122201752	Piatra sparta LA 30 (fr 16-32)	m3	765,60	262,00	200 587,20
5.	14111222017521	Agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 8-16mm	m3	160,08	265,00	42 421,20
6.	23203226000401	Bitum (emulsie bituminoasa C60/B2)	t	3,58	11 200,00	40 145,28
7.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	63,51	93,00	5 906,43
8.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare	kg	4,87	55,00	267,96
9.	2513206621650	Microbile reflectorizante	kg	30,45	75,00	2 283,75
10.	2651122100002	Ciment CEM 32,5R	t	61,64	1 980,00	122 042,76
11.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	112,52	8,00	900,16
		Total materiale de construcții				1 655 796,27

Utilaje de construcții:

1.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,92	340,00	313,55
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,04	312,00	325,73
3.	29522200003547	Autogreder	h-ut	27,00	510,00	13 772,45
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	13,89	510,00	7 081,45
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	65,04	234,00	15 219,64
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	41,41	243,00	10 063,12

		valuri R 8-14 de 14tf				
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	12,76	210,00	2 679,60
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	41,41	780,00	32 301,36
9.	29525000050040	Tractor (Autogreder)	h-ut	4,94	655,00	3 236,75
10.	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	8,00	2 780,00	22 251,12
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	12,91	320,00	4 132,38
12.	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	3,48	1 012,00	3 521,76
		Total utilaje de construcții				114 898,92

Total	Lei	1 821 080,02
Asigurarea sociala	24 %	12 092,36
Total		1 833 172,38
Cheltuieli de regie	6 %	109 990,34
Total		1 943 162,72
Beneficiu de deviz	3 %	58 294,88
Total		2 001 457,60
TVA	20 %	400 291,52

Total deviz: 2 401 749,12

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparație capitală a străzii

Vasile Anestiade din com.Sărătenii

Vechi r.Telenești

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Str Vasile Anestiade				
		1.1. Partea carosabila				
1	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			67,32
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	510,00	67,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 342,74
2	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite: cu adaos de material Hmed=5 cm (fara utilizarea compactorului, cisternei, apa) k=2	100m2			8 141,37
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	60,00	669,60
	14111222017521	Agregate naturale concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de de granulozitate 8-16mm	m3	1,1500	265,00	1 219,00
	1411122201752	Piatra sparta LA 30 (fr 16-32)	m3	5,5000	262,00	5 764,00
	29525000050040	Tractor (Autogreder)	h-ut	0,0710	655,00	93,01
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,3880	510,00	395,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			283 319,68
3	DA21D (F)	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% (Rc 6/08-SM EN14227-1:2015), (S=3480m.p.: h=0.20 m: V=696m.c.)	100 m3			21 306,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	60,00	69,00
	2651122100002	Ciment CEM 32,5R	t	8,8560	1 980,00	17 534,88
	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	1,1500	2 780,00	3 197,00
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	1 012,00	506,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			148 295,88
4	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 15 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri 696m.c.*0.15 m.c. de apa)	m3			40,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	8,00	8,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	320,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 176,00
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			76,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	510,00	76,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 662,20
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-se cu pamint coeziv	100 m3			958,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	60,00	181,20
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	234,00	776,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 668,23
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t			11 629,60
	23203226000401	Bitum (emulsie bituminoasa C60/B2)	t	1,0300	11 200,00	11 536,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	312,00	93,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			28 329,71
8	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de Hmed=5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			195,86
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	60,00	3,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 SM EN 13108-1	t	0,1180	1 559,00	183,96
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	243,00	1,60
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	234,00	1,54
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	780,00	5,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			681 586,54
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			11 629,60
	23203226000401	Bitum (emulsie bituminoasa C60/B2)	t	1,0300	11 200,00	11 536,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	312,00	93,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			12 141,30
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			171,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	3,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 SM EN 13108-1	t	0,0974	1 659,00	161,59
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	243,00	1,29
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	234,00	1,24
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	780,00	4,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			595 945,48
		1.2. Acostamente				
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Amestec de agregate LA 30 fr.0/32 coform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2			39,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	60,00	1,90
	14111222016601	Amestec de agregate LA 30 fr. 0/32	m3	0,1260	265,00	33,39
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	8,00	0,06
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	510,00	1,79
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	320,00	0,31
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	210,00	2,31
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	234,00	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			46 242,01
		1.3. Siguranta				
12	DF17A(F)	Marcaje longitudinale, transversale si diverse,	m2			107,70

1	2	3	4	5	6	7
		executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0160	60,00	0,96
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0160	60,00	0,96
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	93,00	67,89
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare	kg	0,0560	55,00	3,08
	2513206621650	Microbile reflectorizante	kg	0,3500	75,00	26,25
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0106	340,00	3,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0155	320,00	4,96
		Cheltuieli directe	Lei			9 370,25

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.