

Reparatia strazii Stefan Neaga, s. Gavanoasa din beton armat

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 660 068,19 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
		1. Strada Stefan Neaga, din beton armat, in s. Gavanoasa, raionul Cahul, beton h=12 cm, b=4 m, L=280 ml				
1	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	11,2000	76,00 <hr/> 0,00	851,21 <hr/> 0,00
2	TsD7F1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 95-96%	100 m3	3,0240	1 852,35 <hr/> 286,57	5 601,50 <hr/> 866,59
3	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire h=12 cm	m3	134,4000	676,08 <hr/> 80,72	90 864,69 <hr/> 10 849,31
4	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m	100 m3	1,6130	2 408,00 <hr/> 0,00	3 884,10 <hr/> 0,00
5	TsI50A1	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 1 km (134,4x1,16=197,99)	t	197,9900	7,00 <hr/> 0,00	1 385,93 <hr/> 0,00
6	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de	m2	84,0000	279,61	23 487,07

1	2	3	4	5	6	7
		monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile $(280+280) \times 0,12 + 280:3 \times 0,12 + 4 \times 2 \times 0,6 = 83,2$			98,02	8 233,85
7	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp 20x20 cm	kg	480,5500	47,00 2,02	22 587,10 969,80
8	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm, $k=0,8$ ($15 \times 0,8 = 12$ cm) Beton B15,20	m ²	1 120,0000	271,21 28,60	303 751,20 32 031,28
9	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Dinte (ZUB), $(8 \times 0,5 \times 0,4 = 1,6$ m ³)	m ³	1,6000	1 972,71 183,94	3 156,34 294,30
10	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos $280:3 \times 4 = 373,33$	m	373,3300	31,88 6,34	11 902,64 2 367,88
		<i>Total</i>	lei			467 471,78
		Total Strada Stefan Neaga, din beton armat, in s. Gavanoasa, raionul Cahul, beton h=12 cm, b=4 m, L=280 ml Inclusiv salariu				467 471,78 55 613,01

		Total	lei	467 471,78
		Asigurarea sociala	24 %	13 347,12
		Total		480 818,90
		Cheltuieli de regie	10 %	48 081,89
		Total		528 900,79
		Beneficiu de deviz	4 %	21 156,03
		Total		550 056,82
		TVA	20 %	110 011,37
		Total deviz: Inclusiv salariu		660 068,19 55 613,01

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia strazii Stefan Neaga, s. Gavanoasa din beton armat si

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 660 068,19 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.	7123010010200	Betonist	h-om	519,680	57,66	29 964,75
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,416	57,66	831,26
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	121,800	57,66	7 022,99
4.	7129020012800	Pavator	h-om	188,160	57,66	10 849,31
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	58,986	57,66	3 401,15
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,949	57,66	1 899,86
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,403	57,66	1 349,40
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,104	57,66	294,30
Total manopera						55 613,01

Materiale:

1.	1221000100001	Pudreta de cauciuc de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	42,933	5,45	233,98
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	170,688	424,00	72 371,71
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	26,880	135,45	3 640,90
4.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	5,376	1 316,67	7 078,42
5.	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	134,400	1 316,67	176 960,45
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,168	7 083,33	1 190,00
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,739	7 083,33	12 319,33
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,168	7 083,33	1 190,00
9.	2010237318750	Distantieri	buc	144,165	2,55	367,62
10.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,018	24,10	0,43
11.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	227,582	16,00	3 641,31
12.	2320166200676	White spirit	kg	20,309	25,50	517,89
13.	2320187315789	Decofrol	kg	19,936	27,80	554,22
14.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	87,808	30,20	2 651,80
15.	2320322600220	Mastica bituminoasa	kg	160,532	30,20	4 848,06
16.	2663102100000	Beton	m3	1,632	1 316,67	2 148,81
17.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	60,928	2,55	155,37
18.	2682112205681	Azbest crisoliticcal. II fulgi	kg	171,732	2,55	437,92
19.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	47,488	25,50	1 210,94
20.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	4,480	22,50	100,80
21.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,403	22,50	54,06
22.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	12,600	22,50	283,50
23.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,806	22,50	108,12

24.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	16,128	5,50	88,70
25.	2873122004100	Plase sudate	kg	485,356	43,20	20 967,36
26.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	1,792	43,20	77,41
27.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	21,000	19,50	409,50
28.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	3,584	19,50	69,89
29.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	6,272	19,50	122,30
30.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	70,336	10,50	738,53
Total materiale de construcții						314 539,33

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,994	416,67	414,03
2.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	20,608	3,25	66,98
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,117	402,12	851,21
4.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 971,200	25,40	50 068,48
5.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	20,608	703,33	14 494,22
6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	14,787	320,20	4 734,91
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	23,386	320,20	7 488,07
8.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	20,608	5,55	114,37
9.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	20,608	35,25	726,43
10.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	2,987	55,00	164,27
11.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	9,710	400,00	3 884,10
12.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	17,920	255,00	4 569,60
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	17,920	416,67	7 466,73
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,900	140,00	1 385,93
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,034	126,55	890,10
Total utilaje de construcții						97 319,44

Total	lei	467 471,78
Asigurarea sociala	24 %	13 347,12
Total		480 818,90
Cheltuieli de regie	10 %	48 081,89
Total		528 900,79
Beneficiu de deviz	4 %	21 156,03
Total		550 056,82
TVA	20 %	110 011,37

Total deviz:

660 068,19

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia strazii Stefan Neaga, s.**
Gavanoasa din beton armat**Investitor****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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Strada Stefan Neaga, din beton armat, in s. Gavanoasa, raionul Cahul, beton h=12 cm, b=4 m, L=280 ml				
1	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			76,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	402,12	76,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			851,21
2	TsD7F1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 95-96%	100 m3			1 852,35 286,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	57,66	286,57
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,8900	320,20	1 565,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 601,50
3	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire h=12 cm	m3			676,08 80,72
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	57,66	80,72
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	424,00	538,48
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,50	0,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	320,20	55,71
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	126,55	0,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90 864,69
4	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m	100 m3			2 408,00 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	400,00	2 408,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 884,10
5	TsI50A1	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 1 km (134,4x1,16=197,99)	t			7,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	140,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 385,93
6	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (280+280)x0,12+280:3x0,12+4x2x0,6=83,2	m2			279,61 98,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	22,50	3,38
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	19,50	4,88
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,80	3,34
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	7 083,33	14,17
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	7 083,33	14,17
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	7 083,33	141,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 487,07
7	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu	kg			47,00

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea plaselor peste 3 kg/mp 20x20 cm				2,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	57,66	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	43,20	43,63
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,50	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,50	0,23
	2010237318750	Distantiери	buc	0,3000	2,55	0,76
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	416,67	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 587,10
8	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm, k=0,8 (15x0,8=12 cm) Beton B15,20	m2			271,21 28,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	57,66	0,92
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	57,66	26,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	57,66	0,92
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0060	1 316,67	6,32
	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	0,1500	1 316,67	158,00
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	22,50	0,09
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	43,20	0,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	135,45	3,25
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	2,55	0,14
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	30,20	2,37
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	25,50	1,08
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	24,10	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	19,50	0,06
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	19,50	0,11
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	25,50	0,22
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,0040	16,00	0,05
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	10,50	0,60
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	5,50	0,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	27,80	0,24
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	35,25	0,65
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	703,33	12,94
	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	5,55	0,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	126,55	0,72
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	255,00	4,08
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	416,67	6,67
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	25,40	44,70
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	3,25	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			303 751,20
9	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Dinte (ZUB), (8x0,5x0,4=1,6 m3)	m3			1 972,71 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 316,67	1 343,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 083,33	262,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	416,67	183,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 156,34
10	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos 280:3x4=373,33	m			31,88 6,34
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2682112205681	Azbest crisoliticcal. II fulgi	kg	0,4600	2,55	1,17
	2320322600220	Mastica bituminoasa	kg	0,4300	30,20	12,99
	2320166200676	White spirit	kg	0,0280	25,50	0,71
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,6000	16,00	9,60
	1221000100001	Pudreta de cauciuc de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	5,45	0,63
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	55,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 902,64

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.