

Lucrari de reparatie a unor portiuni de drum din s.Olanesti, r-nul Stefan Voda

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 522 282,233 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. str. Valea Tarnei 1.1. Varianta alba				
1	TsC17C	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. III	100 m	8,500	926,231	7 872,964
2	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	34,000	109,620	3 727,080
3	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	6,800	2 093,800	14 237,840
4	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	340,000	347,815	118 257,066
5	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	680,000	905,146	615 499,280

1	2	3	4	5	6	7
		Total Varianta alba Inclusiv salariu				759 594,230 58 574,070
		1.2. Rigola si intersectie din beton				
6	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 1	100 m3	0,070	5 031,657	352,216
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	3,200	866,304	2 772,172
8	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului	m2	4,800	266,999	1 281,595
9	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice la drumuri preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3	6,400	1 897,926	12 146,725
10	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 100*100*6mm)	kg	142,100	14,702	2 089,112
		Total Rigola si intersectie din beton Inclusiv salariu				18 641,820 3 622,780
		Total str. Valea Tarnei Inclusiv salariu				778 236,050 62 196,850
		2. str.31 August				
11	TsC17C	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. III	100 m	1,250	926,231	1 157,789
12	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 1	100 m3	1,000	5 027,244	5 027,244
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	50,000	347,815	17 390,745
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare	m3	50,000	866,232	43 311,600

1	2	3	4	5	6	7
		din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire				
15	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului	m2	38,700	266,156	10 300,237
16	CG22A apl.K-1.5	Pardoseli din beton simplu clasa B 15 in grosime de 15 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc la drumuri	m2	500,000	437,607	218 803,500
17	CE30A	Schinduri brute de rasinoase pentru rosturi termice (150*30mm)	m2	19,200	27,166	521,590
18	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 100*100*6mm)	kg	2 220,000	14,701	32 636,442
		Total str.31 August Inclusiv salariu				329 149,147 73 610,277

		Total	lei	1 107 385,197
		Asigurarea sociala si medicala (II3) * 24 %	24,00 %	32 593,710
		Total II3+Asigur	100,00 +	1 139 978,907
		Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 7 %	7,00 %	79 798,524
		Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +	1 219 777,431
		Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu) * 4 %	4,00 %	48 791,097
		Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	1 268 568,528
		TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	253 713,705
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 522 282,233

Intocmit

Diriginte de santier, Lica T.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administrator, Caraman S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a unor
portiuni de drum din s.Olanesti,
r-nul Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 522 282,233 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	625,600	84,97	53 157,232
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	59,053	84,97	5 017,733
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	67,395	84,97	5 726,553
4.	7129020012800	Pavator	h-om	720,220	84,97	61 197,093
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,425	84,97	1 905,453
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	101,590	84,97	8 632,103
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,012	84,97	170,960
		Total manopera				135 807,127

Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	80,160	470,00	37 675,200
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	928,451	470,00	436 371,970
3.	1421102200161	Pietris ciuruit spalcat de riu 7-30 mm	m3	45,000	470,00	21 150,000
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	734,800	160,00	117 568,000
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,087	4 500,00	391,500
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,870	4 500,00	3 915,000
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,087	4 500,00	391,500
8.	2010237318750	Distantieri	buc	708,630	2,00	1 417,260
9.	2320187315789	Decofrol	kg	5,220	65,00	339,300
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	18 000,000	1,50	27 000,000
11.	2663102100000.1	Beton B15	m3	6,658	1 340,00	8 921,720
12.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	76,875	1 340,00	103 012,500
13.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	11,811	15,00	177,165
14.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,525	15,00	97,875
15.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	23,621	15,00	354,315
16.	2873122004100.1	Plase sudate (VR 100*100*6mm)	kg	2 385,721	11,20	26 720,075
17.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	13,179	15,00	197,685
18.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	268,460	18,00	4 832,280
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,650	25,00	16,250
20.	4100126202818	Apa	m3	24,750	25,00	618,750
		Total materiale de construcții				791 168,345

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	1,417	25,00	35,425
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	75,576	10,00	755,760
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	92,773	580,00	53 808,340
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	248,836	450,00	111 976,200
5.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	9,470	550,00	5 208,500
6.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	1,500	550,00	825,000
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,840	25,00	96,000
8.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	4,500	65,00	292,500
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,600	450,00	720,000
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	26,768	250,00	6 692,000
		Total utilaje de construcții				180 409,725

Total	lei	1 107 385,19 7
Asigurarea sociala si medicala (II3) * 24 %	24,00 %	32 593,710
Total II3+Asigur	100,00 +	1 139 978,90 7
Cheltuieli de regie (II3+Asigur) * 7 %	7,00 %	79 798,524
Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +	1 219 777,43 1
Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu) * 4 %	4,00 %	48 791,097
Total II3+Asigur+Cheltu+Benefi	100,00 +	1 268 568,52 8
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	253 713,705

Total deviz: **1 522 282,233**

Intocmit

Diriginte de santier, Lica T.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administrator, Caraman S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a unor portiuni de drum din s.Olanesti, r-nul Stefan Voda

Investitor Primaria s.Olanesti

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. str. Valea Tarnei				
		1.1. Varianta alba				
1	TsC17C	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. III	100 m			926,231
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3000	84,97	195,431
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,2600	580,00	730,800
2	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			109,620
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	580,00	109,620
3	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 093,800
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	580,00	2 093,800
4	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			347,815
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,439
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	18,00	4,176
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	160,00	209,760
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,850
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	580,00	27,840
5	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3			905,146
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	84,97	67,976
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	160,00	41,120
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	470,00	47,940
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	470,00	596,900
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	18,00	4,500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	580,00	24,360
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,100
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	250,00	6,250
		1.2. Rigola si intersectie din beton				
6	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 1	100 m3			5 031,657
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8800	84,97	160,229
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	8,8500	550,00	4 871,429
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere	m3			866,304

1	2	3	4	5	6	7
		mecanica, executat cu impanare fara innororire				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,982
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	470,00	95,469
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	470,00	572,959
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	18,00	2,700
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	580,00	24,287
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,156
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,750
8	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului	m2			266,999
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,242
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	84,97	123,206
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	15,00	3,750
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,800
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 500,00	9,375
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 500,00	9,375
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 500,00	90,000
9	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice la drumuri preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3			1 897,926
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	2663102100000.1	Beton B15	m3	1,0250	1 340,00	1 394,019
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,539
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,500
10	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 100*100*6mm)	kg			14,702
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,125
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,425
	2873122004100.1	Plase sudate (VR 100*100*6mm)	kg	1,0100	11,20	11,312
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	25,00	0,015
		2. str.31 August				
11	TsC17C	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. III	100 m			926,231
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3000	84,97	195,431
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,2600	580,00	730,800
12	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 1	100 m3			5 027,244
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8800	84,97	159,744
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	8,8500	550,00	4 867,500
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			347,815
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,439
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	18,00	4,176
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	160,00	209,760
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,850
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	580,00	27,840
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			866,232
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,982

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	470,00	95,410
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	470,00	572,930
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	18,00	2,700
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	580,00	24,360
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vîlturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,100
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,750
15	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului	m2			266,156
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,243
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	84,97	123,207
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	15,00	2,250
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,2500	15,00	3,750
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	65,00	7,800
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 500,00	8,953
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 500,00	8,953
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 500,00	90,000
16	CG22A apl.K-1.5	Pardoseli din beton simplu clasa B 15 în grosime de 15 cm, în cîmp continuu, driscuit, turnat pe loc la drumuri	m2			437,607
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	101,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	12,745
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	1 340,00	206,025
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,50	54,000
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	160,00	15,600
	1421102200161	Pietriș ciuruit spălat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	470,00	42,300
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	25,00	1,238
	2952260003552	Buldozer pe senile pînă la 60 CP	h-ut	0,0020	550,00	1,650
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,500
	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,0060	65,00	0,585
17	CE30A	Schinduri brute de rasinoase pentru rosturi termice (150*30mm)	m2			27,166
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	84,97	19,118
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	5,948
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	4 500,00	0,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	15,00	1,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
18	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (VR 100*100*6mm)	kg			14,701
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,124
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,425
	2873122004100.1	Plase sudate (VR 100*100*6mm)	kg	1,0100	11,20	11,312
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	2,00	0,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	25,00	0,015

APROBAT:

Intocmit

Administrator, Caraman S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.