

**Lucrari de reparatia drumului strada
Oleg Cosevoi, și stradela Sadovii, in
s.Troitcoe, r-ul Cimisia**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 01

Valoarea de deviz 674 674,09 Lei

Intocmit in prețuri curente 25.06.2021

№ 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. Lucrari de terasament						
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2,4000	642,38 0,00	1 541,70 0,00
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	336,0000	16,38 0,00	5 505,27 0,00
3	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	3,3600	842,38 0,00	2 830,39 0,00
4	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	4,8000	79,38 0,00	381,01 0,00
5	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	1,8400	6 515,22 2 191,08	11 988,00 4 031,59
<i>Total</i>			Lei			22 246,37
Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu						22 246,37 4 031,59
2. Constructia podetului tubular d=0,8 m L=10 m						
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100	0,1200	642,42	77,09

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II	m3		0,00	0,00
7	TsA01A1	Săpătură manuală de pământ în spații întinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de împrumut, la îndepărtarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime în pământ cu umiditate naturală aruncarea în depozit sau vehicul a cărei platformă este sub cel mult 0,60 m peste nivelul săpăturii teren ușor	m3	1,2000	29,98	35,98
					29,98	35,98
8	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3	3,6000	481,87	1 734,74
					57,08	205,50
9	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0.8 m, înălțimea rambleului până la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	3,5600	7 080,76	25 207,51
					461,28	1 642,16
10	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 0.8 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,6800	5 606,38	9 418,72
					187,39	314,82
11	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 0.8 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,1000	5 606,34	6 166,97
					187,39	206,13
12	DI121	Executarea hidroizolării prin ungere în 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	31,4000	80,43	2 525,48
					32,52	1 021,14
13	DI120	Executarea hidroizolării prin lipire în 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	3,2000	135,49	433,57
					66,88	214,03
14	TsD02B1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	0,0600	149,33	8,96
					0,00	0,00
15	DI105	Compactare pământului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,0700	871,57	61,01
					645,86	45,21
		<i>Total</i>	Lei			45 670,03
		Total Construcția podetului tubular d=0,8 m L=10 m Inklusiv salariu				45 670,03 3 684,97

1	2	3	4	5	6	7
3. Imbracaminte rutiera						
16	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I	100 m3	4,1600	1 167,57 0,00	4 857,10 0,00
17	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	281,5000	448,53 21,33	126 262,34 6 005,58
18	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	28,1500	10 123,66 284,84	284 981,07 8 018,26
<i>Total</i>			Lei		416 100,51	
Total Imbracaminte rutiera					416 100,51	
Inclusiv salariu					14 023,84	
		Total	Lei		484 016,91	
		Asigurarea sociala si medicala	24 %		5 217,70	
		Cheltuieli directe			489 234,61	
		Cheltuieli de regie	10,5 %		51 369,63	
		Total			540 604,24	
		Beneficiul de deviz	4 %		21 624,17	
		Total			562 228,41	
		TVA	20 %		112 445,68	
					674 674,09	
Total deviz:						
Inclusiv salariu					21 740,40	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 01

Valoarea de deviz 674 674,09 Lei

Intocmit in prețuri curente 25.06.2021

№ 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 № 01:						

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	104,1550	57,66	6 005,58
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,1880	57,66	241,48
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	268,7016	57,66	15 493,34
Total manopera						21 740,40

Materiale:

1.	11202062010361	Savura	m3	28,1500	234,73	6 607,65
2.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	28,1500	360,08	10 136,25
3.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	532,0350	385,00	204 833,47
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,1400	360,08	1 490,73
5.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	42,2250	360,08	15 204,38
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	369,0465	266,88	98 491,13
7.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,1679	8 750,00	1 469,12
8.	2663102100000	Beton	m3	0,6013	974,37	585,89
9.	2666122800561	Tuburi din beton armat D=0,8m	m3	3,5600	6 001,72	21 366,12
10.	2666122800564	Capatul podetului tubular D 0.8 m	m3	2,8634	4 856,60	13 906,39
11.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0517	0,00	0,00
12.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	7,7126	0,00	0,00
13.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,2673	953,09	254,76
14.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	149,7580	20,00	2 995,16
15.	4100126202818	Apa	m3	0,3600	20,00	7,20
Total materiale de construcții						377 348,25

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,5120	20,71	31,31
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/ min	h-ut	0,7560	0,00	0,00
3.	2922140007000	Macara	h-ut	8,8836	312,00	2 771,69
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	27,7551	419,99	11 656,85
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	43,0695	291,82	12 568,54
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	76,2865	291,82	22 261,93
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	31,5280	291,82	9 200,50
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	4,0051	291,82	1 168,77
9.	2952260003000	Excavator	h-ut	5,5936	285,50	1 596,97

10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,6700	285,50	1 618,79
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	12,7523	177,76	2 266,86
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0504	177,76	8,96
13.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	0,7630	20,71	15,80
14.	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	2,9839	419,99	1 253,21
15.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	4,0051	177,76	711,95
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	12,8688	427,80	5 505,27
17.	34105400005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	18,1286	342,27	6 204,88
18.	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	18,4000	330,76	6 085,98
Total utilaje de constructii						84 928,26

Total	Lei	484 016,91
Asigurarea sociala si medicala	24 %	5 217,70
Cheltuieli directe		489 234,61
Cheltuieli de regie	10,5 %	51 369,63
Total		540 604,24
Beneficiul de deviz	4 %	21 624,17
Total		562 228,41
TVA	20 %	112 445,68
Total deviz:		674 674,09

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de terasament						
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			642,38 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	285,50	642,38
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			16,38 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	427,80	16,38
3	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			842,38 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	291,82	347,85
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	177,76	282,64
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	177,76	211,89
4	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			79,38 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	419,99	79,38
5	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			6 515,22 2 191,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	57,66	2 191,08
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	285,50	867,92
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	419,99	134,40
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	177,76	14,22
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	330,76	3 307,60
2. Constructia podetului tubular d=0,8 m L=10 m						
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			642,42 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	285,50	642,42
7	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul saturarii teren usor	m3			29,98 29,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	57,66	29,98
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			481,87 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	360,08	414,09
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,2100	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m ³ /min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,71	8,70
9	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0.8 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			7 080,76
						461,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	2666122800561	Tuburi din beton armat D=0,8m	m3	1,0000	6 001,72	6 001,72
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	312,00	617,76
10	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 0.8 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			5 606,38
						187,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,39
	2663102100000	Beton	m3	0,2100	974,37	210,77
	2666122800564	Capatul podetului tubular D 0.8 m	m3	1,0000	4 856,60	5 002,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	312,00	205,92
11	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 0.8 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			5 606,34
						187,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,39
	2663102100000	Beton	m3	0,2100	974,37	210,73
	2666122800564	Capatul podetului tubular D 0.8 m	m3	1,0000	4 856,60	5 002,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	312,00	205,92
12	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			80,43
						32,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	57,66	32,52
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	8 750,00	40,55
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	953,09	7,36
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	0,00	0,00
13	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			135,49
						66,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	57,66	66,88
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	8 750,00	61,25
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	953,09	7,36
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	0,00	0,00
14	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			149,33
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	177,76	149,33
15	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			871,57
						645,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	57,66	645,86
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	20,71	225,71
3. Imbracaminte rutiera						
16	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I	100 m3			1 167,57
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,7800	419,99	1 167,57
17	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			448,53
						21,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	266,88	349,88
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	291,82	44,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	342,27	7,87
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	419,99	20,16
18	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			10 123,66
						284,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	284,84
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	385,00	7 276,50
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	360,08	540,12
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	360,08	360,08
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	234,73	234,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	3,0000	20,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	419,99	17,64
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	177,76	45,86
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	291,82	326,84
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	291,82	790,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	342,27	141,70
	29522700076111	Distribuitoer de criblura	h-ut	0,1060	419,99	44,52

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.