

Construcția drumului public de acces on localitatea Podgoreni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 149 282,02 lei

Intocmit in prețuri curente 23.04.2021

№ 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. Sistemul rutier				
1	DH02A	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2	21,000	33,440 0,000	702,240 0,000
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	378,000	482,767 34,596	182 486,002 13 077,288
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,260	8 125,238 0,000	10 237,800 0,000
4	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 100,000	165,249 3,460	347 022,060 7 265,160
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,630	8 125,238 0,000	5 118,900 0,000
6	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 100,000	126,981 2,883	266 660,100 6 054,300
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,700	787,500 0,000	551,250 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t	101,500	26,500 0,000	2 689,750 0,000
9	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	0,560	1 337,571 0,000	749,040 0,000
10	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	7,000	71,820 0,000	502,740 0,000
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	700,000	37,786 1,828	26 450,381 1 279,475
12	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	6,900	5 904,680 2 191,080	40 742,292 15 118,452
		Total Sistemul rutier Inclusiv salariu				883 912,555 42 794,675
		2. Accese laterale				
13	DH02A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2	1,200	33,567 0,000	40,280 0,000
14	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	1,200	7 113,845 284,840	8 536,614 341,808
		Total Accese laterale Inclusiv salariu				8 576,894 341,808

	Прямые затраты	lei	892 489,45
	Contributiile la asigurarile sociale	24,00 %	10 352,76
	Total	100,00 +	902 842,21
	Cheltuieli de regie	4,00 %	36 113,69
	Total	100,00 +	938 955,90
	Beneficiu de deviz	2,00 %	18 779,12
	Total	100,00 +	957 735,02
	TVA	20,00 %	191 547,00
			1 149 282,02

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz: Inclusiv salariu				43 136,48

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția drumului public de acces on localitatea Podgoreni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 149 282,02 lei

Intocmit in prețuri curente 23.04.2021

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	226,800	57,66	13 077,288
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	231,000	57,66	13 319,460
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	290,318	57,66	16 739,735
		Total manopera				43 136,48

Materiale:

1.	11110001000131 013	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marii	t	296,100	1 080,00	319 788,000
2.	11110001000131 111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	197,400	1 250,00	246 750,000
3.	11202062010361	Savura	m3	1,200	180,00	216,000
4.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,200	250,00	300,000
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	76,734	250,00	19 183,500
6.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	88,200	250,00	22 050,000
7.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	22,680	250,00	5 670,000
8.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	460,782	250,00	115 195,500
9.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,800	250,00	450,000
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	12,600	220,00	2 772,000

11.	23203226000401	Bitum	t	1,947	7 800,00	15 186,600
12.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	56,700	5,00	283,500
13.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	65,200	15,00	978,000
Total materiale de construcții						748 823,10

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,567	300,00	170,100
2.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	23,868	380,00	9 069,840
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	28,035	280,00	7 849,800
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	125,244	280,00	35 068,320
5.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	3,252	280,00	910,560
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	9,044	250,00	2 261,000
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,668	450,00	300,600
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	27,720	550,00	15 246,000
9.	2952260003000	Excavator	h-ut	20,976	350,00	7 341,600
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc.	h-ut	1,575	350,00	551,250
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,752	350,00	613,200
12.	29522700076111	Distribuitoare de criblură	h-ut	0,127	450,00	57,150
13.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,668	205,00	136,940
14.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	10,759	250,00	2 689,750
15.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,846	148,08	1 013,756
16.	400051	Autobasculantă, tonaj pînă la 7 t	h-ut	69,000	250,00	17 250,000
Total utilaje de construcții						100 529,87

Прямые затраты	lei	892 489,45
Contribuțiile la asigurările sociale	24,00 %	10 352,76
Total	100,00 +	902 842,21
Cheltuieli de regie	4,00 %	36 113,69
Total	100,00 +	938 955,90
Beneficiu de deviz	2,00 %	18 779,12
Total	100,00 +	957 735,02
TVA	20,00 %	191 547,00

Total deviz:

1 149 282,02

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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. Sistemul rutier				
1	DH02A	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2			33,440
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0880	380,00	0,000
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			482,767
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,596
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	250,00	50,750
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	250,00	304,750
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,250
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,960
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	280,00	72,240
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	148,08	2,221
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 125,238
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 800,00	0,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	8 035,238
4	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			90,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	165,249
	111100010001310 I3	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marii	t	0,1410	1 080,00	3,460
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,660
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	5,00	0,080
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	280,00	2,212
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	280,00	2,212
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	550,00	4,345
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 125,238
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 800,00	0,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	8 035,238
6	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			90,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	126,981
	111100010001311 I1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 250,00	2,883
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,660
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	5,00	0,055
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	280,00	1,484
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	280,00	1,484
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	550,00	2,915
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			787,500
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,500
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t			26,500
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	0,000
9	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t, 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 337,571
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,00	0,000
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	350,00	536,786
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	205,00	556,250
10	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			244,536
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	380,00	71,820
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			0,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	57,66	71,820
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	250,00	37,786
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	15,00	1,828
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	380,00	1,828
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	148,08	1,334
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	250,00	0,144
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	280,00	2,750
12	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			0,126
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	57,66	5 904,680
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	350,00	2 191,080
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	380,00	1 064,000
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	350,00	121,600
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	250,00	28,000
		2. Accese laterale				2 500,000
13	DH02A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2			33,567
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0880	380,00	0,000
14	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			33,567
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	7 113,845
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	250,00	284,840
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	250,00	4 725,000
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	250,00	375,000
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	180,00	250,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	15,00	180,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	45,000
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	350,00	15,833
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	250,00	90,417
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	280,00	280,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	148,08	758,800
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	450,00	61,330
						47,625

APROBAT:

Intocmit

Investitor