

Constructia drumului din beton in s. Rasvet

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Valoarea de deviz 529 088,54 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. Drum din beton in s. Rasvet, L=300 m., B=3,0 m.				
		1.1. Lucrari de pregatire				
1	TsC17B	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. II	100 m	3,000	776,80 111,80	2 330,40 335,40
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,350	2 527,26 0,00	3 411,80 0,00
3	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II	100 m3	1,350	1 120,00 0,00	1 512,00 0,00
4	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	1,350	1 668,81 0,00	2 252,90 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 507,10
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				9 507,10 335,40

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Imbracamintea drumului				
5	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (agregat grosier fr. 8-63 mm, LA/30 conform SM EN 13242-A1) H=15 cm	m3	135,000	665,40 39,00	89 829,00 5 265,00
6	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2	36,000	100,00 68,25	3 600,00 2 457,00
7	PD04A	Montarea armaturilor (plasa armata VR d5 150x150)	kg	1 840,500	18,73 5,85	34 463,37 10 766,92
8	IzF04J1	(Strat polietilen) Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	900,000	11,60 1,30	10 440,00 1 170,00
9	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton C20/25 H=12 cm) Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,0300	m3	108,000	1 938,45 250,25	209 352,76 27 027,00
10	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	180,000	84,00 10,40	15 120,00 1 872,00
11	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	180,000	45,50 7,15	8 190,00 1 287,00
		<i>Total</i>	lei			370 995,13
		Total Imbracamintea drumului Inclusiv salariu				370 995,13 49 844,92
		<i>Total</i>	lei			380 502,23
		Total Drum din beton in s. Rasvet, L=300 m., B=3,0 m. Inclusiv salariu				380 502,23 50 180,32

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	lei	380 502,23
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	12 043,28
		Total		392 545,51
		Cheltuieli de regie	8 %	31 403,64
		Total		423 949,15
		Beneficiu de deviz	4 %	16 957,97
		Total		440 907,12
		TVA	20 %	88 181,42
				529 088,54
		Total deviz: Inclusiv salariu		50 180,32

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Constructia drumului din beton in s. Rasvet

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 529 088,54 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	271,800	65,00	17 667,00
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	165,645	65,00	10 766,92
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	34,200	65,00	2 223,00
4.	7129020012800	Pavator	h-om	81,000	65,00	5 265,00
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	18,000	65,00	1 170,00
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,160	65,00	335,40
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,600	65,00	234,00
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	172,800	65,00	11 232,00
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	19,800	65,00	1 287,00
Total manopera						50 180,32

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	63,000	40,00	2 520,00
2.	1212121212121	Apa	m3	35,041	25,00	876,02
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (8-31,5 mm)	m3	27,405	350,00	9 591,75
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (piatra split fr. 31,5-63 mm, LA/30)	m3	164,565	350,00	57 597,75
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,018	4 500,00	81,00
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,126	4 500,00	567,00
7.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	3,240	90,00	291,60
8.	2320187315789	Decofrol	kg	4,320	20,00	86,40
9.	2663102100001	Beton clasa...(C20/25)	m3	114,577	1 550,00	177 594,35
10.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,075	6 000,00	450,00
11.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,630	2 000,00	1 260,00
12.	2682132601626	Strat polietilen	m2	927,000	10,00	9 270,00
13.	271060200100	Otel beton (plasa armata VR d5 150x150)	kg	1 840,500	12,50	23 006,25
14.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,779	30,00	23,37
15.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,800	25,00	45,00
16.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	27,608	25,00	690,20
17.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,880	25,00	72,00
18.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	27,450	25,00	686,25
Total materiale de constructii						284 708,94

Utilaje de constructii:

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	3,060	50,00	153,00
2.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	7,200	350,00	2 520,00
3.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	3,420	500,00	1 710,00
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	15,554	700,00	10 887,80
5.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	506,520	3,50	1 772,82
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	34,830	350,00	12 190,50
7.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	14,580	30,00	437,40
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,609	350,00	563,15
9.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,146	450,00	965,70
10.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	28,800	60,00	1 728,00
11.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,609	450,00	724,05
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	34,173	350,00	11 960,55
Total utilaje de constructii						45 612,97

Total	lei	380 502,23
Asigurarea sociala si medicala	24 %	12 043,28
Total		392 545,51
Cheltuieli de regie	8 %	31 403,64
Total		423 949,15
Beneficiu de deviz	4 %	16 957,97
Total		440 907,12
TVA	20 %	88 181,43

Total deviz:

529 088,55

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia drumului din beton in s.
Rasvet

Investitor Primaria Bucovat

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. Drum din beton in s. Rasvet, L=300 m., B=3,0 m.				
		1.1. Lucrari de pregatire				
1	TsC17B	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. II	100 m			776,80 111,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	65,00	111,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	700,00	665,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 330,40
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 527,26 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	700,00	2 527,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 411,80
3	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II	100 m3			1 120,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	700,00	1 120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 512,00
4	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 668,81 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	350,00	417,15
	2952260003552	Buldozer pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW	h-ut	1,5900	450,00	715,33
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	450,00	536,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 252,90
		1.2. Imbracamintea drumului				
5	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (agregat grosier fr. 8-63 mm, LA/30 conform SM EN 13242-A1) H=15 cm	m3			665,40 39,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	65,00	39,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (8-31,5 mm)	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (piatra split fr. 31,5-63 mm, LA/30)	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	700,00	29,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	350,00	5,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89 829,00
6	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2			100,00 68,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	65,00	61,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	90,00	8,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 600,00
7	PD04A	Montarea armaturilor (plasa armata VR d5 150x150)	kg			18,73
						5,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	65,00	5,85
	271060200100	Otel beton (plasa armata VR d5 150x150)	kg	1,0000	12,50	12,50
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 463,37
8	IzF04J1	(Strat polietilen) Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatiei, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			11,60
						1,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	65,00	1,30
	2682132601626	Strat polietilen	m2	1,0300	10,00	10,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 440,00
9	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton C20/25 H=12 cm) Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,0300	m3			1 938,45
						250,25
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	65,00	146,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	65,00	104,00
	2663102100001	Beton clasa...(C20/25)	m3	1,0300	1 550,00	1 644,39
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	25,00	8,11
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	30,00	0,22
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	6 000,00	4,17
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	3,50	16,42
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	30,00	4,05
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	350,00	10,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			209 352,76
10	DC04A	Taiera cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			84,00
						10,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	65,00	10,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 000,00	7,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	25,00	1,00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	60,00	9,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	350,00	56,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 120,00
11	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			45,50
						7,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	65,00	7,15
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	40,00	14,00
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	500,00	9,50
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	50,00	0,85
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	350,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 190,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.