

Rigolă din beton armat L 144 Costești - Petrușeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 485 731,57 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. Executarea rigolei din beton armat L=540m.l.				
1	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	1,5200	7 978,800 3 594,800	12 127,776 5 464,096
2	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	219,2000	8,100 0,000	1 775,520 0,000
3	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	540,0000	61,738 27,434	33 338,520 14 814,360
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	1,5200	1 683,072 834,372	2 558,269 1 268,245
5	CC03D	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale (plase sudate din armatura d=4/100x100mm (lm2=1,8kg))	kg	826,2000	30,157 4,257	24 915,703 3 517,134
6	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300	100m2	4,5900	53 885,915 15 467,100	247 336,352 70 993,989
7	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma	100m2	-4,5900	4 556,711 2 298,780	-20 915,305 -10 551,400

1	2	3	4	5	6	7
		Dl130 K=3,00 Alte materiale=1,0300 K=3,0000				
8	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,2000	1 985,500 0,000	2 382,600 0,000
		Total Executarea rigolei din beton armat L=540m.l. Inclusiv salariu				303 519,435 85 506,424

		Прямые затраты	Lei	303 519,41
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %	20 521,54
		Cheltuieli de transport (ПЗ) * 5 %	5,00 %	9 465,11
		Total ПЗ+CA+CT	100,00 +	333 506,06
		Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %	48 358,38
		Total Total+CR	100,00 +	381 864,44
		Beneficiu (Total) * 6 %	6,00 %	22 911,87
		Total Total+B	100,00 +	404 776,31
		TVA (Total) * 20 %	20,00 %	80 955,26
		Total deviz: Inclusiv salariu		485 731,57 85 506,42

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Rigolă din beton armat L 144 Costești - Petrușeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 485 731,57 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	156,6000	94,60	14 814,360
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	33,0480	94,60	3 126,341
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,4064	94,60	1 268,245
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,1310	94,60	390,793
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	696,6880	94,60	65 906,685
		Total manopera				85 506,42

Materiale:

1.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	50,5864	250,00	12 646,600
2.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,6619	3 500,00	2 316,650
3.	2010237318750	Distantieri	buc	247,8600	0,10	24,786
4.	23203226000401	Bitum	t	1,1346	13 500,00	15 317,100
5.	2663102100000	Beton B22,5 M300	m3	67,5115	1 850,00	124 896,275
6.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,8900	3 500,00	6 615,000
7.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,1310	18,00	74,358
8.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,2620	20,00	165,240
9.	2873122000751	Piese forjate	kg	212,7465	30,00	6 382,395
10.	2873122004100	Plase sudate	kg	834,4620	25,00	20 861,550
11.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	21,6000	0,10	2,160
		Total materiale de construcții				189 302,10

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4957	550,00	272,635
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,8184	550,00	2 650,120
3.	2952260003000	Excavator	h-ut	4,6208	450,00	2 079,360
4.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,1216	500,00	60,800
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	14,3336	90,00	1 290,024
6.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	158,7600	75,00	11 907,000
7.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,9184	300,00	1 775,520
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	11,6301	380,00	4 419,438
9.	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	15,2000	280,00	4 256,000
		Total utilaje de construcții				28 710,89

Прямые затраты	Lei	303 519,41
----------------	-----	------------

CA (Π3) * 24 %	24,00 %	20 521,54
Cheltuieli de transport (Π3) * 5 %	5,00 %	9 465,11
Total Π3+CA+CT	100,00 +	333 506,06
Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %	48 358,38
Total Total+CR	100,00 +	381 864,44
Beneficiu (Total) * 6 %	6,00 %	22 911,87
Total Total+B	100,00 +	404 776,31
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	80 955,26

Total deviz:

485 731,57

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Rigolă din beton armat L 144 Costești -
Petrușeni**

Investitor Presedintele Raionului Riscani

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. Executarea rigolei din beton armat L=540m.l.				
1	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			7 978,800 3 594,800
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	94,60	3 594,800
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	450,00	1 368,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	550,00	176,000
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	500,00	40,000
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	280,00	2 800,000
2	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,100 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	300,00	8,100
3	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			61,738 27,434
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	94,60	27,434
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 500,00	12,250
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	0,10	0,004
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	75,00	22,050
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 683,072 834,372
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,372
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	90,00	848,700
5	CC03D	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale (plase sudate din armatura d=4/100x100mm (lm2=1,8kg))	kg			30,157 4,257
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	94,60	3,784
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,250
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,090
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,330
6	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300	100m2			53 885,915 15 467,100
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	94,60	15 467,100
	2663102100000	Beton B22,5 M300	m3	15,3000	1 850,00	29 154,146
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	13 500,00	3 615,294
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	30,00	1 390,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 500,00	540,784
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	250,00	2 755,251
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	380,00	962,841
7	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 K=3,00	100m2			4 556,711 2 298,780

1	2	3	4	5	6	7
		Alte materiale=1,0300 K=3,0000				
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	94,60	2 298,780
	2663102100000	Beton B22,5 M300	m3	1,0200	1 850,00	1 943,629
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 500,00	36,068
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	13 500,00	278,235
8	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 985,500 ----- 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	550,00	1 985,500

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.