

Construcția unei porțiuni de rigola din beton pe drumul L162 M5 Corlateni - Singureni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 323 179 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	49,300	55,00	2 711,50
2.	7129020012800	Pavator	h-om	35,648	55,00	1 960,64
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,904	55,00	269,72
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	73,524	55,00	4 043,83
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	573,334	55,00	31 533,37
		Total manopera				40 520

Materiale:

1.	1212121212121	Apa	m3	8,355	15,00	125,33
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	11,307	245,00	2 770,22
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	33,724	245,00	8 262,38
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	67,899	265,00	17 993,24
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,976	7 500,00	7 320,00
6.	23203226000401	Bitum	t	0,819	8 000,00	6 552,00
7.	2663102100000	Beton	m3	62,095	1 950,00	121 085,25
8.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,595	4 000,00	2 380,00
9.	2873122000751	Piese forjate	kg	141,831	30,00	4 254,93
10.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,800	20,00	136,00
		Total materiale de construcții				170 880

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	5,995	520,00	3 117,40
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,250	456,00	114,00
3.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	14,370	360,00	5 173,20
4.	2952260003000	Excavator	h-ut	2,371	435,00	1 031,38
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,612	435,00	701,22
6.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,062	200,00	12,40
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,244	150,00	786,60

8.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	49,980	125,00	6 247,50
9.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,616	380,00	2 134,08
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,588	380,00	3 263,44
11.	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	7,800	380,00	2 964,00
Total utilaje de construcții						25 546

Total	Lei	236 946
Asigurari sociale (II3) * 24 %	24 %	9 725
Cheltueli de regie (II3+Cheltu) * 6 %	6 %	14 801
Bineficiu (II3+Cheltu+Cheltu) * 3 %	3 %	7 844
TVA (II3+Cheltu+Cheltu+Binefi) * 20 %	20 %	53 863

Total deviz:

323 179

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Constructia unei portțiuni
de rigola din beton pe drumul
L162 M5 Corlateni - Singureni**

Investitor Consiliul r.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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acostament consolidat din beton B20 M250 (H=20cm. L=50cm.)				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie și dilatație în betonul de uzura la drumuri	m			67,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	55,00	15,95
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	4 000,00	14,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	125,00	36,75
2	TsC03G1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-	100 m3			1 131,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. III				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	435,00	1 131,00
3	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km	t			10,26
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0270	380,00	10,26
4	RpDD01B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere manuală, executat cu impanare fără innoare	m3			581,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6400	55,00	35,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,3200	55,00	72,60
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri 40-63 și 63-90 mm	m3	1,2190	265,00	323,04
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,2030	245,00	49,73
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	15,00	2,25
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	360,00	92,88
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	380,00	5,70
5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv	100 m3			1 899,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,03
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,91
6	DI119	Fundații monolite din beton C20/25 la edificiile artificiale H=20cm Alte utilaje=1,030	m3			2 671,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	55,00	175,45
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 950,00	1 989,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 500,00	277,39
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	520,00	229,22
		2. Rigola din beton B20 M250 (H=10cm)				
7	DI95	Săpătură mecanizată a rigolelor în pământ de cat.II	100 m3			7 374,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	55,00	2 090,00
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	435,00	1 322,28
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,3200	456,00	146,15
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	200,00	15,90
	400051	Autobasculantă, tonaj pînă la 7 t	h-ut	10,0000	380,00	3 800,00
8	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km	t			10,26
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0270	380,00	10,26
9	RpDD01B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere manuală, executat cu impanare fără innoare	m3			581,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6400	55,00	35,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,3200	55,00	72,60
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri 40-63 și 63-90 mm	m3	1,2190	265,00	323,04
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,2030	245,00	49,74
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	15,00	2,25
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	360,00	92,88
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	380,00	5,70
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv	100 m3			1 899,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,14
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,68
11	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton	100m2			48 076,75

1	2	3	4	5	6	7
		monolit C20/25 h=10cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm Rigola1.8 Alte materiale=1,030 Alte utilaje=1,030				
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	55,00	8 992,50
	2663102100000	Beton	m3	15,3000	1 950,00	30 730,34
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 000,00	2 141,18
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	30,00	1 390,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	7 500,00	1 159,31
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	245,00	2 700,12
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	380,00	962,79

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia unei portiuni de
rigola din beton pe drumul L162
M5 Corlateni - Singureni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 323 179 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. Acostament consolidat din beton B20 M250 (H=20cm. L=50cm.)				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de	m	170,000	67,50	11 475,00

1	2	3	4	5	6	7
		uzura la drumuri				
	7123010010200	Betonist	h-om	49,300	55,00	2 711,50
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,595	4 000,00	2 380,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,800	20,00	136,00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	49,980	125,00	6 247,50
2	TsC03G1	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. III	100 m3	0,620	1 131,00	701,22
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,612	435,00	701,22
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	99,200	10,26	1 017,64
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,678	380,00	1 017,64
4	RpDD01B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	17,140	581,40	9 965,15
	7129020012800	Pavator	h-om	10,970	55,00	603,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	22,625	55,00	1 244,38
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	20,894	265,00	5 536,91
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	3,479	245,00	852,36
	1212121212121	Apa	m3	2,571	15,00	38,57
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	4,422	360,00	1 591,92
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,257	380,00	97,66
5	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	0,171	1 899,94	324,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,508	55,00	82,94
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,613	150,00	241,95
6	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 la edificiile artificiale	m3	13,600	2 671,06	36 326,42

1	2	3	4	5	6	7
		H=20cm Alte utilaje=1,030				
	9310060019930	Muncitor	h-om	43,384	55,00	2 386,12
	2663102100000	Beton	m3	13,872	1 950,00	27 050,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,503	7 500,00	3 772,50
	2922140007000	Macara	h-ut	5,995	520,00	3 117,40
		<i>Total</i>	Lei			59 810,32
		Total Acostament consolidat din beton B20 M250 (H=20cm. L=50cm.) Inklusiv salariu				59 810,32 7 028,29
		2. Rigola din beton B20 M250 (H=10cm)				
7	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	0,780	7 374,33	5 751,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	29,640	55,00	1 630,20
	2952260003000	Excavator	h-ut	2,371	435,00	1 031,38
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,250	456,00	114,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,062	200,00	12,40
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	7,800	380,00	2 964,00
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	108,800	10,26	1 116,44
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,938	380,00	1 116,44
9	RpDD01B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	38,560	581,40	22 418,61
	7129020012800	Pavator	h-om	24,678	55,00	1 357,29
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	50,899	55,00	2 799,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	47,005	265,00	12 456,33
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	7,828	245,00	1 917,86
	1212121212121	Apa	m3	5,784	15,00	86,76
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	9,948	360,00	3 581,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,578	380,00	219,64
10	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	0,385	1 899,82	731,43

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,396	55,00	186,78
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,631	150,00	544,65
11	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C20/25 h=10cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm Rigola1.8 Alte materiale=1,030 Alte utilaje=1,030	100m2	3,060	48 076,75	147 114,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	500,310	55,00	27 517,05
	2663102100000	Beton	m3	48,223	1 950,00	94 034,85
	23203226000401	Bitum	t	0,819	8 000,00	6 552,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	141,831	30,00	4 254,93
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,473	7 500,00	3 547,50
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	33,724	245,00	8 262,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,753	380,00	2 946,14
		<i>Total</i>	Lei			177 133,31
		Total Rigola din beton B20 M250 (H=10cm) Inclisiv salariu				177 133,31 33 490,77

		Total	Lei	236 946	
		Asigurari sociale (II3) * 24 %	24 %	9 725	
		Cheltueli de regie (II3+Cheltu) * 6 %	6 %	14 801	
		Bineficiu (II3+Cheltu+Cheltu) * 3 %	3 %	7 844	
		TVA (II3+Cheltu+Cheltu+Binefi) * 20 %	20 %	53 863	
		Total deviz: Inclisiv salariu			323 179

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)