

**Lucrari de executare a rigolei si
acostamentului din beton armat,
L162 M5 Corlateni-Singureni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 993 358,44 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	107,2420	80,00	8 579,360
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	66,5634	80,00	5 325,072
3.	7129020012800	Pavator	h-om	60,4263	80,00	4 834,104
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,7999	80,00	2 303,992
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,3204	80,00	665,632
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	124,6291	80,00	9 970,328
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 117,9115	80,00	89 432,920
		Total manopera				121 111,41

Materiale:

1.	1212121212121	Apa	m3	14,1624	25,00	354,060
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	19,1664	350,00	6 708,240
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	56,3614	350,00	19 726,490
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	115,0931	350,00	40 282,585

5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,5758	5 000,00	17 879,000
6.	2010237318750	Distantieri	buc	499,2258	40,00	19 969,032
7.	23203226000401	Bitum	t	1,2642	32 000,00	40 454,400
8.	2663102100000	Beton	m3	153,4660	2 050,00	314 605,300
9.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,2943	2 900,00	3 753,470
10.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	8,3204	36,00	299,535
11.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	16,6409	36,00	599,073
12.	2873122000751	Piese forjate	kg	237,0339	36,00	8 533,220
13.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 680,7269	36,00	60 506,169
14.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,7920	25,00	369,800
		Total materiale de construcții				534 040,38

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	34,8166	450,00	15 667,470
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,6609	800,00	528,720
3.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	24,3593	150,00	3 653,895
4.	2952260003000	Excavator	h-ut	6,2785	500,00	3 139,250
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,1200	500,00	1 560,000
6.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,1652	300,00	49,560
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	30,7918	100,00	3 079,180
8.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	108,7212	100,00	10 872,120
9.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	12,4993	450,00	5 624,685
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	14,3741	450,00	6 468,345
11.	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	20,6530	450,00	9 293,850
		Total utilaje de construcții				59 937,08

Total	Lei	715 088,87
Asigurari sociale	24 %	29 066,74

Cheltueli de regie	8 %	59 532,45
Beneficiu	3 %	24 110,64
TVA	20 %	165 559,74
Total deviz:		993 358,44

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Lucrari de executare a rigolei si
acostamentului din beton armat, L162 M5
Corlateni-Singureni**

Investitor Presedintele Raionului Riscani

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rigola din beton armat				
1	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			9 339,995
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	80,00	3 040,00
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	500,00	1 520,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	800,00	256,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	300,00	24,00
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	450,00	4 500,00
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,440

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	450,00	10,44
3	RpDD01B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			703,699
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6400	80,00	51,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,3200	80,00	105,60
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	150,00	38,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	450,00	6,75
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			1 648,599
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,00
5	CC03D	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg			52,770
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	80,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	36,00	36,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	36,00	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	40,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
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			61 394,009
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	80,00	13 080,00
	2663102100000	Beton	m3	15,3000	2 050,00	32 305,94
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	32 000,00	8 569,42
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	36,00	1 668,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	5 000,00	772,49
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	350,00	3 857,35

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	2,4600	450,00	1 140,21
7	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 Alte materiale=1,0300	100m2			3 512,165
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	80,00	648,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	2 050,00	2 153,74
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	5 000,00	51,53
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	32 000,00	658,90
		2. Acostament din beton armat				
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			63,750
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	80,00	23,20
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 900,00	10,15
	4100116202806	Apa industrială 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	0,2940	100,00	29,40
9	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			1 300,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
10	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,440
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	450,00	10,44
11	RpDD01B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			703,700
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6400	80,00	51,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,3200	80,00	105,60
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	150,00	38,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0150	450,00	6,75
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat	100 m3			1 648,600

1	2	3	4	5	6	7
		in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,00
13	CC03D	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg			52,770
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	80,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	36,00	36,36
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	36,00	0,18
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	40,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
14	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			2 729,581
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	80,00	255,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	2 050,00	2 091,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	185,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,38

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de executare a rigolei si acostamentului
din beton armat, L162 M5 Corlateni-Singureni

Formular Nr.7

WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 993 358,44 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. Rigola din beton armat				
1	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	2,0653	9 339,995	19 289,892
	9310060019930	Muncitor	h-om	78,4814	80,00	6 278,512
	2952260003000	Excavator	h-ut	6,2785	500,00	3 139,250
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,6609	800,00	528,720
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,1652	300,00	49,560
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	20,6530	450,00	9 293,850
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	340,7930	10,440	3 557,880
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	7,9064	450,00	3 557,880
3	RpDD01B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	51,1420	703,699	35 988,596

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	32,7309	80,00	2 618,472
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	67,5074	80,00	5 400,592
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	62,3421	350,00	21 819,735
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	10,3818	350,00	3 633,630
	1212121212121	Apa	m3	7,6713	25,00	191,782
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	13,1946	150,00	1 979,190
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,7671	450,00	345,195
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	2,0653	1 648,599	3 404,852
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,2159	80,00	1 457,272
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	19,4758	100,00	1 947,580
5	CC03D	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg	920,5580	52,770	48 577,832
	7123020011140	Fierar beton	h-om	36,8223	80,00	2 945,784
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,6028	80,00	368,224
	2873122004100	Plase sudate	kg	929,7636	36,00	33 471,490
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,6028	36,00	165,701
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,2056	36,00	331,402
	2010237318750	Distantieri	buc	276,1674	40,00	11 046,696
	2922140007000	Macara	h-ut	0,5523	450,00	248,535
6	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2	5,1140	61 394,009	313 968,960

1	2	3	4	5	6	7
		Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300				
	9310060019930	Muncitor	h-om	836,1390	80,00	66 891,120
	2663102100000	Beton	m3	80,5915	2 050,00	165 212,575
	2320322600040 1	Bitum	t	1,3695	32 000,00	43 824,000
	2873122000751	Piese forjate	kg	237,0339	36,00	8 533,220
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,7901	5 000,00	3 950,500
	1411122201660 1	Piatra sparta 20-40 mm	m3	56,3614	350,00	19 726,490
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	12,9579	450,00	5 831,055
7	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 Alte materiale=1,0300	100m2	-5,1140	3 512,165	-17 961,212
	9310060019930	Muncitor	h-om	-41,4234	80,00	-3 313,872
	2663102100000	Beton	m3	-5,3728	2 050,00	-11 014,240
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	-0,0527	5 000,00	-263,500
	2320322600040 1	Bitum	t	-0,1053	32 000,00	-3 369,600
		<i>Total</i>	Lei			406 826,800
		Total Rigola din beton armat				406 826,800
		Inclusiv salariu				82 646,104
		2. Acostament din beton armat				
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	369,8000	63,750	23 574,750
	7123010010200	Betonist	h-om	107,2420	80,00	8 579,360

1	2	3	4	5	6	7
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,2943	2 900,00	3 753,470
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	14,7920	25,00	369,800
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	108,7212	100,00	10 872,120
9	TsC03G1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. III	100 m3	1,2000	1 300,000	1 560,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,1200	500,00	1 560,000
10	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 1 km	t	197,9700	10,440	2 066,805
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	4,5929	450,00	2 066,805
11	RpDD01B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere manuală, executat cu impanare fără innorire	m3	43,2740	703,700	30 451,906
	7129020012800	Pavator	h-om	27,6954	80,00	2 215,632
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	57,1217	80,00	4 569,736
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri 40-63 și 63-90 mm	m3	52,7510	350,00	18 462,850
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	8,7846	350,00	3 074,610
	1212121212121	Apa	m3	6,4911	25,00	162,278
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	11,1647	150,00	1 674,705
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,6491	450,00	292,095
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui	100 m3	1,2000	1 648,600	1 978,320

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,5840	80,00	846,720
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	11,3160	100,00	1 131,600
13	CC03D	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale	kg	743,5280	52,770	39 235,961
	7123020011140	Fierar beton	h-om	29,7411	80,00	2 379,288
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7176	80,00	297,408
	2873122004100	Plase sudate	kg	750,9633	36,00	27 034,679
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,7176	36,00	133,834
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,4353	36,00	267,671
	2010237318750	Distantieri	buc	223,0584	40,00	8 922,336
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4461	450,00	200,745
14	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3	76,7130	2 729,581	209 394,315
	9310060019930	Muncitor	h-om	244,7145	80,00	19 577,160
	2663102100000	Beton	m3	78,2473	2 050,00	160 406,965
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,8384	5 000,00	14 192,000
	2922140007000	Macara	h-ut	33,8182	450,00	15 218,190
		<i>Total</i>	Lei			308 262,057
		Total Acostament din beton armat Inclusiv salariu				308 262,057 38 465,304

		Total	Lei	715 088,87
--	--	-------	-----	------------

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociale	24 %			29 066,74
		Cheltueli de regie	8 %			59 532,45
		Beneficiu	3 %			24 110,64
		TVA	20 %			165 559,74
		Total deviz:				993 358,44
		Inclisiv salariu				

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)