

Rețele exterioare de apeduct și canalizare , inclusiv st. de epurare a com. Bacioi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

2-14-1 Rezervor suprateran de apă V=100m³. Lucrări de construcții. Platforma I.

Valoarea de deviz 88 711,992 lei

Intocmit în 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. Lucrări de construcție				
		1.1. Lucrări de terasamente				
1	TsC03B1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m ³	3,590	819,944 0,000	2 943,600 0,000
2	TsD32A	Executarea pernelor de pământ pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificată a pământului cu ruloul	100 m ³	3,150	3 563,860 13,691	11 226,160 43,128
3	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t	0,053	18 800,000 0,000	996,400 0,000
4	TsC03F1	Săpătura 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 catg. II	100 m ³	0,100	900,000 0,000	90,000 0,000
5	TsI50A2	Transportarea pământului cu autobasculanta de 5 t la distanța de 2 km	t	16,800	24,891 0,000	418,175 0,000
6	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m ³	0,100	190,720 25,920	19,072 2,592

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				15 693,407 45,720
		1.2. Placi de fundatia Pm1				
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	3,200	1 705,254 324,000	5 456,814 1 036,800
8	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..C20/25	m3	6,700	1 740,749 277,200	11 663,020 1 857,240
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,800	127,202 86,400	737,772 501,120
10	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	39,600	23,652 5,687	936,630 225,216
11	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	678,000	20,163 4,248	13 670,514 2 880,144
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	84,000	33,899 15,120	2 847,516 1 270,080
13	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm	t	0,084	1 182,881 463,714	99,362 38,952

1	2	3	4	5	6	7
		si 12 mm inclusiv				
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,934	463,865 71,293	897,115 137,880
15	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	19,340	241,765 10,081	4 675,742 194,976
		Total Placi de fundatia Pm1 Inclusiv salariu				40 984,485 8 142,408
		<i>Total</i>	lei			56 677,892
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 965,151
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			2 267,116
		<i>Total</i>	100,00 +			60 910,159
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			8 831,973
		<i>Total</i>	100,00 +			69 742,132
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			4 184,528
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				73 926,660 8 188,128
		2. Lucrari de montare				
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				0,000
		3. Utilaje				
		Total Utilaje Inclusiv salariu				0,000
		Total	lei			73 926,660
		TVA	20,00 %			14 785,332
		Total deviz: Inclusiv salariu				88 711,992 8 188,128

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de apeduct si
canalizare , inclusiv st. de
epurare a com. Bacioi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

2-14-1 Rezervor suprateran de apa V=100m3. Lucrari de constructii. Platforma I.

Valoarea de deviz 88 711,992 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	35,435	72,00	2 551,320
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	40,260	72,00	2 898,720
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,090	72,00	438,480
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,708	72,00	194,976
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,541	72,00	38,952
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,840	72,00	60,480
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,960	72,00	1 149,120
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,951	72,00	140,472
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,939	72,00	715,608
		Total manopera				8 188,128

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,260	10,00	12,600
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	2,282	1 900,00	4 335,800
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,058	899,00	52,142
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,224	320,00	711,680
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,082	9,00	0,738
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	4 000,00	12,000
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020	4 000,00	80,000
8.	2010237318750	Distantieri	buc	107,640	1,40	150,696
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,580	144,00	83,520
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,164	23,00	3,772
11.	2320187315789	Decofrol	kg	0,696	24,00	16,704
12.	23203226000401	Bitum	t	0,055	18 000,00	990,000
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,655	66,00	43,230
14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,328	34,00	11,152
15.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,046	33,00	1,518
16.	26631021000001	Beton C8/10	m3	3,313	1 233,00	4 084,929
17.	26631021000002	Beton C20/25	m3	6,971	1 400,00	9 759,400
18.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	40,590	17,00	690,030
19.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	694,950	15,00	10 424,250

20.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,309	18,00	5,562
21.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,840	33,00	27,720
22.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,290	33,00	9,570
23.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,176	33,00	236,808
24.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	84,000	18,00	1 512,000
25.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,464	33,00	15,312
26.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,420	55,00	23,100
27.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,740	7,00	12,180
28.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,740	0,10	0,174
29.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,029	44,00	1,276
30.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,174	34,00	5,916
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,672	3,00	2,016
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,003	15,00	15,045
33.	4100126202818	Apa	m3	1,453	15,00	21,795
Total materiale de constructii						33 352,635

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,812	33,00	26,796
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,406	44,00	17,864
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,800	400,00	320,000
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,016	400,00	6,400
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,271	322,00	87,262
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,584	400,00	3 033,600
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	4,064	412,00	1 674,368
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,040	412,00	16,480
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,280	8,00	10,240
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,020	9,00	36,180
11.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	7,623	233,00	1 776,159
12.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	7,812	322,00	2 515,464
13.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	7,686	322,00	2 474,892
14.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,353	433,00	152,849
15.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	6,426	400,00	2 570,400
16.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,075	389,00	418,175
Total utilaje de constructii						15 137,129

Total	lei	73 926,660
TVA	20,00 %	14 785,332

Total deviz:

88 711,99

2

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Rețele exterioare de apeduct si canalizare Investitor
, inclusiv st. de epurare a com. Bacioi**

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. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			819,944 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	819,944
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			3 563,860 ----- 13,691
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	72,00	13,691
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	15,00	6,000
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	433,00	48,523
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	322,00	785,680
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	400,00	816,000
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	233,00	563,860
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	322,00	798,560
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	412,00	531,545
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			18 800,000 ----- 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	18 000,00	18 679,245
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	120,755
4	TsC03F1	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. II	100 m3			900,000 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,000
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			24,891 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	389,00	24,891
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			190,720 ----- 25,920
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	72,00	25,920
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	412,00	164,800
		1.2. Placi de fundatia Pm1				
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 705,254 ----- 324,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	72,00	277,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	72,00	46,800
	26631021000001	Beton C8/10	m3	1,0250	1 233,00	1 276,540
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,514
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	8,00	3,200
8	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa..C20/25	m3			1 740,749 ----- 277,200
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	72,00	248,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	72,00	28,800

1	2	3	4	5	6	7
	26631021000002	Beton C20/25	m3	1,0250	1 400,00	1 456,627
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,522
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	9,00	5,400
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			127,202 86,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	72,00	10,800
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	72,00	75,600
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	44,00	0,220
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,030
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,00	2,100
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	34,00	1,020
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	33,00	1,650
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	33,00	2,640
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	144,00	14,400
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	13,793
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,069
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,880
10	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			23,652 5,687
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	72,00	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	72,00	0,287
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,425
	2010237318750	Distantiere	buc	0,1500	1,40	0,210
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,00	0,330
11	CC01D	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,163 4,248
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	72,00	3,960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	72,00	0,288
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,375
	2010237318750	Distantiere	buc	0,1500	1,40	0,210
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,00	0,330
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			33,899 15,120
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	72,00	13,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	72,00	0,720
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	72,00	0,720
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	33,00	0,330
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,275
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,024
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,150
13	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 182,881 463,714
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	72,00	463,714
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	66,00	514,643
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	34,00	132,762
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	33,00	18,071
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	23,00	44,905
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	9,00	8,786
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			463,865 71,293
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	72,00	71,293
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	367,983
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,497
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	44,00	9,237
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	33,00	13,855
15	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat	m2			241,765

1	2	3	4	5	6	7
		mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala				10,081
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	72,00	10,081
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 900,00	224,188
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	899,00	2,696
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	18,00	0,288
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	322,00	4,512
		2. Lucrari de montare				
		3. Utilaje				

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.