

Rete exterioare de apa si canalizare , inclusiv st. de epurare a com. Basioi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

2-8-1 Rezervor N2. suprateran de apa V=300m3. Lucrari de constructie. Platforma C

Valoarea de deviz 183 973,409 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari 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	5,830	819,966 0,000	4 780,400 0,000
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	5,100	3 198,311 13,680	16 311,388 69,768
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,106	18 573,132 0,000	1 968,752 0,000
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	0,236	900,000 0,000	212,400 0,000
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	40,000	25,600 0,000	1 024,000 0,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	0,236	190,034	44,848

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II			25,932	6,120
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				24 341,788 75,888
		1.2. Placa de fundatie 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	8,200	1 706,370 324,000	13 992,237 2 656,800
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	15,400	1 844,707 277,200	28 408,485 4 268,880
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	9,400	127,960 86,400	1 202,826 812,160
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	70,200	24,723 5,688	1 735,569 399,312
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	1 652,000	20,208 4,248	33 383,616 7 017,696
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	136,500	33,899 15,120	4 627,181 2 063,880
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	t	0,140	1 177,114 463,886	164,796 64,944

1	2	3	4	5	6	7
		din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
14	TsC54C	Pereu pietris compactat cu grosiea 100mm latimea 2,0m	m3	3,130	504,080 71,287	1 577,771 223,128
15	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	31,300	252,211 10,080	7 894,216 315,504
		Total Placa de fundatie Pm1 Inclusiv salariu				92 986,697 17 822,304
		<i>Total</i>	lei			117 328,485
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			4 295,566
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			4 693,139
		<i>Total</i>	100,00 +			126 317,190
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			18 315,993
		<i>Total</i>	100,00 +			144 633,183
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			8 677,991
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				153 311,174 17 898,192
		Total	lei			153 311,174
		TVA	20,00 %			30 662,235
		Total deviz: Inclusiv salariu				183 973,409 17 898,192

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Rete exterioare de apa si
canalizare , inclusiv st. de
epurare a com. Basioi**

Formular Nr.3

Deviz local de resurse № 2-8-1 Rezervor N2. supraterran de apa V=300m3. Lucrari de constructie. Platforma C

Valoarea de deviz 183 973,409 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	84,700	72,00	6 098,400
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	96,125	72,00	6 921,000
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	9,870	72,00	710,640
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,382	72,00	315,504
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,902	72,00	64,944
6.	7212030022700	Sudor	h-om	1,365	72,00	98,280
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	25,935	72,00	1 867,320
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,184	72,00	229,248
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,123	72,00	1 592,856
		Total manopera				17 898,192

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,047	10,00	20,470
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	3,693	2 000,00	7 386,000
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,094	766,00	72,004
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,599	355,00	1 277,645
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,137	8,00	1,096
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,005	4 000,00	20,000
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,033	4 000,00	132,000
8.	2010237318750	Distantieri	buc	258,330	1,70	439,161
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,940	144,00	135,360
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,273	23,00	6,279
11.	2320187315789	Decofrol	kg	1,128	21,00	23,688
12.	23203226000401	Bitum	t	0,109	18 000,00	1 962,000
13.	2430116100000	Email clorcaucic	kg	1,092	66,00	72,072
14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,546	33,00	18,018
15.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,077	31,00	2,387
16.	26631021000001	Beton C8/10	m3	8,489	1 233,00	10 466,937
17.	26631021000002	Beton C20/25	m3	16,022	1 500,00	24 033,000
18.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	71,955	18,00	1 295,190
19.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 693,300	15,00	25 399,500
20.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,501	18,00	9,018
21.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,365	33,00	45,045
22.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,470	33,00	15,510
23.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	17,222	33,00	568,326
24.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	136,500	18,00	2 457,000
25.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,752	33,00	24,816
26.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,682	55,00	37,510

27.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,820	11,00	31,020
28.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,820	0,40	1,128
29.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,047	44,00	2,068
30.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,282	18,00	5,076
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,092	3,00	3,276
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,391	15,00	35,865
33.	4100126202818	Apa	m3	2,353	15,00	35,295
Total materiale de construcții						76 033,760

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,315	33,00	43,395
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,657	44,00	28,908
3.	2922140007000	Macara	h-ut	2,050	400,00	820,000
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,032	211,00	6,752
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,438	255,00	111,690
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,482	400,00	4 992,800
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	6,579	412,00	2 710,548
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,094	412,00	38,728
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,280	11,00	36,080
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,240	9,00	83,160
11.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	12,342	211,00	2 604,162
12.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	12,648	211,00	2 668,728
13.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	12,444	322,00	4 006,968
14.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,571	322,00	183,862
15.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	10,404	388,00	4 036,752
16.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,560	400,00	1 024,000
Total utilaje de construcții						23 396,533

Total	lei	153 311,174
TVA	20,00 %	30 662,235

Total deviz:

**183 973,4
09**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Rete exterioare de apa si canalizare , Investitor
inclusiv st. de epurare a com. Basioi**

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 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			819,966 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	819,966
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			3 198,311 13,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	72,00	13,680
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	15,00	6,000
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	322,00	36,051
	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	388,00	791,520
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	211,00	510,620
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	211,00	523,280
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	412,00	531,480
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			18 573,132 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	18 000,00	18 509,434
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	211,00	63,698
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			25,600 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	400,00	25,600
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			190,034 25,932
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	72,00	25,932
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	412,00	164,102
		1.2. Placa de fundatie 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			1 706,370 324,000
	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	1 276,456
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,515
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	11,00	4,400
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			1 844,707 277,200
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	72,00	248,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	72,00	28,800
	26631021000002	Beton C20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 560,584
	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 re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			127,960 86,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	72,00	10,800

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,40	0,120
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	11,00	3,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	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	14,043
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,128
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	21,00	2,520
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			24,723 5,688
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	72,00	5,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	72,00	0,288
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,450
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,70	0,255
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,00	0,330
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			20,208 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	Distantieri	buc	0,1500	1,70	0,255
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,00	0,330
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			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			1 177,114 463,886
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	72,00	463,886
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	66,00	514,800
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	33,00	128,700
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	31,00	17,050
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	23,00	44,850
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	8,00	7,829
14	TsC54C	Pereu pietris compactat cu grosiea 100mm latimea 2,0m	m3			504,080 71,287
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	72,00	71,287
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	355,00	408,193
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	44,00	9,236
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	33,00	13,864
15	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			252,211 10,080
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	72,00	10,080
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	2 000,00	235,974
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	766,00	2,300
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	18,00	0,288
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	255,00	3,568

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.