

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Bic, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1
Statia de pompare N2 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 99 360,62 lei

№ 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. Capitolul 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	0,140	1 435,00 0,00	200,90 0,00
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	4,160	2 065,00 0,00	8 590,40 0,00
3	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II	100 m3	0,170	2 260,59 0,00	384,30 0,00
4	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	415,550	28,90 0,00	12 009,40 0,00
5	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m3	1,410	87,81 87,81	123,81 123,81

1	2	3	4	5	6	7
		latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu				
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	7,660	110,32 110,32	845,02 845,02
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	4,300	545,00 0,00	2 343,50 0,00
8	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	4,290	991,81 472,31	4 254,88 2 026,23
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	29,530	19,20 0,00	567,00 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,170	221,65 19,24	37,68 3,27
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,410	563,16 53,02	794,06 74,76
		<i>Total</i>	lei			30 150,95
		Total Capitolul 1. Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				30 150,95 3 073,09
		2. Capitolul 2. Constructii				
12	CA02C	Beton M 50 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	1,700	1 637,34 240,98	2 783,48 409,66
13	CA03F	Beton M-200 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	12,200	1 726,71 206,17	21 065,92 2 515,24

1	2	3	4	5	6	7
14	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	418,500	23,79 2,84	9 955,36 1 187,79
15	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	22,610	98,69 64,26	2 231,32 1 452,92
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris pereu	m3	1,600	563,31 53,01	901,30 84,82
17	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	12,300	156,52 4,82	1 925,14 59,28
		<i>Total</i>	lei			38 862,52
		Total Capitolul 2. Constructii Inclusiv salariu				38 862,52 5 709,71

		Total	lei	69 013,47
		Fondul social	24 %	2 107,87
		Cheltuieli de transport	4 %	1 256,74
		Total		72 378,08
		Cheltuieli de regie	10 %	7 237,81
		Total		79 615,89
		Beneficiu de deviz	4 %	3 184,63
		Total		82 800,52
		TVA	20 %	16 560,10
		Total deviz: Inclusiv salariu		99 360,62 8 782,80

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul
Bic, comuna Bubuieci,
municipiul Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-1
Statia de pompare N2 Pentru lucrari de constructii

Valoarea de deviz 99 360,62 lei

Intocmit in prețuri curente 22.07.2024

№ 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 № 2-3-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	48,635	53,55	2 604,405
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	20,925	53,55	1 120,534
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	23,741	53,55	1 271,331
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,107	53,55	59,280
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	57,068	53,55	3 055,992
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,632	53,55	569,344
7.	9312040019600	Sapator	h-om	1,903	53,55	101,906
		Total manopera				8 782,80

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,873	2 050,00	1 789,650
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	410,00	0,410
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,037	850,00	31,450
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,461	410,00	1 419,010
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,011	4 000,00	44,000
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,079	4 000,00	316,000
7.	2010237318750	Distantieri	buc	62,775	1,00	62,775
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,261	70,00	158,270
9.	2320187315789	Decofrol	kg	2,713	30,00	81,390
10.	26631021000001	Beton M200	m3	12,693	1 300,00	16 500,900
11.	266310210000050	Beton M 50	m3	1,760	1 200,00	2 112,000
12.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	428,962	20,00	8 579,240
13.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,098	20,00	1,960
14.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,131	30,00	33,930
15.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,185	30,00	125,550
16.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,809	50,00	90,450
17.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,783	2,00	13,566
18.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,783	1,00	6,783
19.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,113	1,00	0,113
20.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,678	50,00	33,900
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,410	10,00	14,100

22.	4100126202818	Apa	m3	0,301	10,00	3,010
Total materiale de construcții						31 418,46

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,264	50,00	63,200
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,632	80,00	50,560
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,425	500,00	212,500
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,107	400,00	42,800
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,108	700,00	9 175,600
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,687	500,00	2 343,500
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,068	500,00	34,000
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,680	70,00	47,600
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,320	70,00	512,400
10.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	706,435	17,00	12 009,395
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	44,573	50,00	2 228,650
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,050	500,00	1 525,000
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,890	300,00	567,000
Total utilaje de construcții						28 812,21

Total	lei	69 013,47
Fondul social	24 %	2 107,87
Cheltuieli de transport	4 %	1 256,74
Total		72 378,08
Cheltuieli de regie	10 %	7 237,81
Total		79 615,89
Beneficiu de deviz	4 %	3 184,63
Total		82 800,52
TVA	20 %	16 560,10

Total deviz:

99 360,62

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a retelelor
exterioare de canalizare din satul Bic, comuna
Bubuieci, municipiul Chisinau**

**Investitor Agentia de Dezvoltare
Regionala mun. Chisinau**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrări 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			1 435,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	700,00	1 435,00
		<i>Total</i>	lei			200,90
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			2 065,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	700,00	2 065,00
		<i>Total</i>	lei			8 590,40
3	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II	100 m3			2 260,59 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2300	700,00	2 260,59
		<i>Total</i>	lei			384,30
4	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			28,90 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	17,00	28,90
		<i>Total</i>	lei			12 009,40
5	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			87,81 87,81
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	53,55	72,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	53,55	15,53
		<i>Total</i>	lei			123,81
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			110,32 110,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	53,55	110,32
		<i>Total</i>	lei			845,02
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
		<i>Total</i>	lei			2 343,50
8	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			991,81 472,31

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	53,55	472,31
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
		<i>Total</i>	lei			4 254,88
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,20
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
		<i>Total</i>	lei			567,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			221,65
						19,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	53,55	19,22
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	410,00	2,41
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			37,68
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			563,16
						53,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,55	53,02
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	410,00	471,35
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,79
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	20,99
		<i>Total</i>	lei			794,06
		2. Capitolul 2. Constructii				
12	CA02C	Beton M 50 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	m3			1 637,34
						240,98
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	53,55	206,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	53,55	34,81
	266310210000050	Beton M 50	m3	1,0250	1 200,00	1 242,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	70,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			2 783,48
13	CA03F	Beton M-200 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3			1 726,71
						206,17
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	53,55	184,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	53,55	21,42
	26631021000001	Beton M200	m3	1,0250	1 300,00	1 352,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	70,00	42,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			21 065,92
14	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			23,79
						2,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	53,55	2,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	53,55	0,16
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			9 955,36
15	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			98,69
						64,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,55	8,03
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	53,55	56,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	50,00	1,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	50,00	4,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	13,98
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	1,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			2 231,32
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris pereu	m3			563,31
						53,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,55	53,01
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	410,00	471,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			901,30
17	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			156,52
						4,82
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	53,55	4,82
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 050,00	145,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	850,00	2,56
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	20,00	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	400,00	3,48
		<i>Total</i>	lei			1 925,14

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.