

**Retele exterioare de canalizare, s.
Bic, com.Bubuieci, mun.Chisinau
(92-13-REC)**
(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 103 350,18 lei

Intocmit in prețuri curente 25.07.2024

№ 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. Capitolul i. 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	0,1400	984,00	137,76
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	4,1600	1 416,00	5 890,56
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	0,1700	1 550,41	263,57
4	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	415,5500	26,26	10 914,42
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	1,4100	139,35	196,48

1	2	3	4	5	6	7
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	7,6600	175,04	1 340,79
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	4,3000	490,50	2 109,15
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	4,2900	1 268,94	5 443,74
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	29,5300	22,40	661,46
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1700	212,18	36,07
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,4100	546,19	770,13
		<i>Total</i>	lei			27 764,13
		Total Capitolul i. Lucrari terasamente Inclusiv salariu				27 764,13 4 876,16
		2. Capitolul 2. Constructii				
12	CA02C	Beton M-50simplu 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	1,7000	1 817,39	3 089,57
13	CA03F	Beton M-200 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii,	m3	12,2000	1 793,92	21 885,86
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	418,5000	20,49	8 573,07
15	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	22,6100	152,04	3 437,61

1	2	3	4	5	6	7
		cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-pereu	m3	1,6000	546,19	873,91
17	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	12,3000	146,20	1 798,23
		<i>Total</i>	lei			39 658,25
		Total Capitolul 2. Constructii Inclusiv salariu				39 658,25 9 059,80

		Total	lei	67 422,38
		Asigurarea sociala	24 %	3 344,63
		Transportarea materialelor	4 %	1 183,82
		Total		71 950,83
		Cheltuieli de regie	14 %	10 073,12
		Beneficiu	5 %	4 101,20
		Total		86 125,15
		TVA	20 %	17 225,03
		Total deviz: Inclusiv salariu	103 350,18	

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala
mun.Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de canalizare, s.
Bic, com.Bubuieci, mun.Chisinau
(92-13-REC)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 103 350,18 lei

Intocmit in prețuri curente 25.07.2024

№ 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	48,6350	84,97	4 132,52
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	20,9250	84,97	1 778,00
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	23,7405	84,97	2 017,23
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,1070	84,97	94,06
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	57,0674	84,97	4 849,01
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,6320	84,97	903,40
7.	9312040019600	Sapator	h-om	1,9035	84,97	161,74
		Total manopera				13 935,96

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,8733	1 890,00	1 650,54
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0007	382,50	0,27
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0369	680,00	25,09
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,4615	382,50	1 324,02
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0113	4 000,00	45,20
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0791	4 000,00	316,40
7.	2010237318750	Distantieri	buc	62,7750	2,50	156,94
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,2610	225,00	508,72
9.	2320187315789	Decofrol	kg	2,7132	15,00	40,70
10.	26631021000050	Beton M50	m3	1,7599	1 280,00	2 252,67
11.	26631021000200	Beton M200	m3	12,6926	1 300,00	16 500,38
12.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	428,9625	15,00	6 434,44
13.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0984	14,00	1,38
14.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,1305	23,18	26,20
15.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,1850	23,18	97,01
16.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,8088	22,08	39,94
17.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,7830	12,60	85,47
18.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,7830	3,00	20,35
19.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1130	62,20	7,03
20.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,6783	62,20	42,19
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,4100	12,00	16,92
22.	4100126202818	Apa	m3	0,3010	12,00	3,61
		Total materiale de constructii				29 595,47

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,2642	50,00	63,21
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4250	400,00	170,00
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1070	253,80	27,16
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,1081	480,00	6 291,89
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,6870	450,00	2 109,15
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0680	450,00	30,60
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,6800	21,80	14,82
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,3200	21,80	159,58
9.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	706,4350	15,45	10 914,42
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	44,5731	50,00	2 228,66
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,0500	400,00	1 220,00
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,8899	350,00	661,46
		Total utilaje de construcții				23 890,95

Total	lei	67 422,38
Asigurarea sociala	24 %	3 344,63
Transportarea materialelor	4 %	1 183,82
Total		71 950,83
Cheltuieli de regie	14 %	10 073,12
Beneficiu	5 %	4 101,20
Total		86 125,15
TVA	20 %	17 225,03

Total deviz:

103 350,18

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvoltare Regionala
mun.Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele exterioare de canalizare, s. Bic,
com.Bubuieci, mun.Chisinau (92-13-REC)

Investitor Agentia de dezvoltare 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul i. 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			984,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	480,00	984,00
		Total	lei			137,76
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			1 416,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	480,00	1 416,00
		Total	lei			5 890,56
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			1 550,41
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2300	480,00	1 550,41
		Total	lei			263,57
4	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			26,26
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	15,45	26,26
		Total	lei			10 914,42
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			139,35
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	84,97	114,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	84,97	24,64
		Total	lei			196,48
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			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		Total	lei			1 340,79
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			490,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,50
		Total	lei			2 109,15
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-	100 m3			1 268,94

1	2	3	4	5	6	7
		30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	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			5 443,74
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,40
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,40
		<i>Total</i>	lei			661,46
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			212,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	382,50	1,59
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			36,07
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			546,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	382,50	439,87
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			770,13
		2. Capitolul 2. Constructii				
12	CA02C	Beton M-50simplu 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			1 817,39
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	26631021000050	Beton M50	m3	1,0250	1 280,00	1 325,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	21,80	8,72
		<i>Total</i>	lei			3 089,57
13	CA03F	Beton M-200 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii,	m3			1 793,92
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	26631021000200	Beton M200	m3	1,0250	1 300,00	1 352,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	21,80	13,08
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			21 885,86
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			20,49
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,18	0,23
		<i>Total</i>	lei			8 573,07
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			152,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,20	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	3,00	0,90
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	12,60	3,78
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	62,20	1,87
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,18	1,16
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,08	1,77

1	2	3	4	5	6	7
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	225,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	13,99
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			3 437,61
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-pereu	m3			546,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	382,50	439,87
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			873,91
17	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			146,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	84,97	7,65
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 890,00	134,19
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	680,00	2,04
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	14,00	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	253,80	2,21
		<i>Total</i>	lei			1 798,23

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

Investitor
Agentia de Dezvoltare Regionala
mun.Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.