

Retele exterioare de canalizare, s.
Bic, com.Bubuieci, N92/13
actualizare

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1
Statia de pompare Nr3.Pentru lucrari de constructie

Valoarea de deviz 30 580,07 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	0,2100	984,00	206,64
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	2,1000	1 416,00	2 973,60
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	0,1600	1 550,37	248,06
4	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	208,9600	26,26	5 488,33
5	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	4,0000	56,30	225,20

1	2	3	4	5	6	7
6	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	1,3700	139,35	190,91
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,2000	175,04	735,16
8	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	2,3000	490,50	1 128,15
9	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	2,3000	1 268,93	2 918,55
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	27,0000	22,40	604,80
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1600	212,00	33,92
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,3700	546,19	748,28
		<i>Total</i>	lei			15 501,60
		Total Capitolul i. Lucrari terasamente Inclusiv salariu				15 501,60 2 769,90
		2. Capitolul 2. Constructii				
13	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	0,3500	1 817,26	636,04
14	CA03F	Beton M-200 simplu turnat cu	m3	1,6000	1 793,92	2 870,27

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice, in fundatii,				
15	CC01F	Armături 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	50,3000	20,49	1 030,40
16	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	2,5300	152,17	384,98
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-pereu	m3	0,8500	560,58	476,49
18	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	7,0700	146,21	1 033,67
		<i>Total</i>	lei			6 431,85
		Total Capitolul 2. Constructii Inclusiv salariu				6 431,85 1 267,30

		Total	lei	21 933,45
		Asigurarea sociala	24 %	968,93
		Transportarea materialelor	4 %	220,18
		Total		23 122,56
		Cheltuieli de regie	7 %	1 618,58
		Beneficiu	3 %	742,24
		Total		25 483,38
		TVA	20 %	5 096,69
		Total deviz: Inclusiv salariu	30 580,07	

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, N92/13
actualizare**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-1
Statia de pompare Nr3.Pentru lucrari de constructie**

Valoarea de deviz 30 580,07 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 № 2-4-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	6,8675	84,97	583,53
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,5150	84,97	213,70
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,6565	84,97	225,72
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6363	84,97	54,07
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,5907	84,97	2 684,25
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3979	84,97	118,78
7.	9312040019600	Sapator	h-om	1,8495	84,97	157,15
		Total manopera				4 037,20

Materiale:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,5020	1 890,00	948,78
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0006	382,50	0,23
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0212	680,00	14,42
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,5530	382,50	976,52
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0013	4 000,00	5,20
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0089	4 000,00	35,60
7.	2010237318750	Distantieri	buc	7,5450	2,50	18,86
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,2530	225,00	56,92
9.	2320187315789	Decofrol	kg	0,3036	15,00	4,55
10.	26631021000050	Beton M50	m3	0,3623	1 280,00	463,74
11.	26631021000200	Beton M200	m3	1,6646	1 300,00	2 163,98
12.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	51,5575	15,00	773,36
13.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0566	14,00	0,79
14.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1265	23,18	2,93
15.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,5030	23,18	11,66
16.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2024	22,08	4,47
17.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,7590	12,60	9,56
18.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,7590	3,00	2,28
19.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0126	62,20	0,78
20.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0759	62,20	4,72
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1978	12,00	2,37
22.	4100126202818	Apa	m3	0,2220	12,00	2,66

		Total materiale de construcții				5 504,38
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-----------------

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,9324	50,00	46,62
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1785	68,50	12,23
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0875	400,00	35,00
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0615	253,80	15,61
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,1423	480,00	3 428,30
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,5070	450,00	1 128,15
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0640	450,00	28,80
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,1400	21,80	3,05
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,9600	21,80	20,93
10.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	355,2320	15,45	5 488,33
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	23,8970	50,00	1 194,85
12.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	4,0000	56,30	225,20
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4000	400,00	160,00
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,7280	350,00	604,80
		Total utilaje de construcții				12 391,87

Total	lei	21 933,45
Asigurarea sociala	24 %	968,93
Transportarea materialelor	4 %	220,18
Total		23 122,56
Cheltuieli de regie	7 %	1 618,58
Beneficiu	3 %	742,24
Total		25 483,38
TVA	20 %	5 096,69

Total deviz: 30 580,07

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Agentia de Dezvolatre Regionala, mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele exterioare de canalizare, s. Bic,
com.Bubuieci, N92/13 actualizare**

**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
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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			206,64
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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 973,60
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			1 550,37
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2300	480,00	1 550,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			248,06
4	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			26,26
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	15,45	26,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 488,33
5	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			56,30
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	56,30	56,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,20
6	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			190,91
7	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			735,16
8	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	100 m3			490,50

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,50
		Cheltuieli directe	lei			1 128,15
9	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			1 268,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
		Cheltuieli directe	lei			2 918,55
10	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
		Cheltuieli directe	lei			604,80
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			212,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,56
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	382,50	1,44
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		Cheltuieli directe	lei			33,92
12	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	439,88
	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
		Cheltuieli directe	lei			748,28
		2. Capitolul 2. Constructii				
13	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			1 817,26
	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	1 324,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	21,80	8,71
		Cheltuieli directe	lei			636,04
14	CA03F	Beton M-200 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii,	m3			1 793,92
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,14
	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
		Cheltuieli directe	lei			2 870,27
15	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	15,37
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,18	0,23
		Cheltuieli directe	lei			1 030,40
16	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			152,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75

1	2	3	4	5	6	7
	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
	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	14,07
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,06
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			384,98
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-pereu	m3			560,58
	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
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	68,50	14,39
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			476,49
18	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			146,21
	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	134,20
	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 valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	253,80	2,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 033,67

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

Investitor
Agentia de Dezvolatre Regionala, mun.
Chisinau

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.