

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2s
Retele exterioare canalizare C1pr.

Valoarea de deviz 510 016,65 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. 1. Сети канализации C1pr 1.1. 1.1. Земляные работы.				
1	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	10,110	1 644,97 0,00	16 630,60 0,00
2	TsA10B1	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu.	m3	32,000	99,07 99,07	3 170,16 3 170,16
3	TsA16B5	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint imbibat cu apa cu sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	37,600	133,87 133,87	5 033,70 5 033,70
4	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si	100 m3	2,000	660,00 0,00	1 320,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II				
5	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	2,000	1 575,00 0,00	3 150,00 0,00
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	340,000	19,20 0,00	6 528,00 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,000	220,92 19,28	441,84 38,56
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	176,000	16,60 16,60	2 921,69 2 921,69
9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	176,000	47,59 46,59	8 375,58 8 199,58
10	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	7,050	545,04 0,00	3 842,50 0,00
11	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	7,050	991,81 472,31	6 992,24 3 329,79
12	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	1 299,000	26,57 19,28	34 510,51 25 042,12

1	2	3	4	5	6	7
13	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	522,000	28,90 0,00	15 085,80 0,00
14	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	66,600	237,67 32,67	15 828,52 2 175,52
15	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	88,800	482,90 62,65	42 881,83 5 563,63
16	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	5,000	237,67 32,67	1 188,33 163,33
		<i>Total</i>	lei			167 901,30
		Total 1.1. Земляные работы. Inklusiv salariu				167 901,30 55 638,08
		1.2. 1.2. Трубопрводы и арматура.				
17	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Трубы PE 80, SDR21 ф90x4,3)	m	730,000	104,64 9,75	76 388,73 7 114,65
18	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	730,000	0,38 0,22	277,08 160,28
19	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200- mm (Задвижка чугунная ф100мм	buc	6,000	2 730,55 53,55	16 383,30 321,30

1	2	3	4	5	6	7
20	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 100 mm (Фланцы свободные ф110)	buc	12,000	438,06 31,06	5 256,77 372,71
21	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Заглушка ПЕ .Д=90	buc	3,000	443,65 53,55	1 330,95 160,65
22	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 100 mm (Фланцы свободные ф90)	buc	3,000	335,07 31,06	1 005,20 93,18
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Гаситель напора - изготовить из металла -3 шт-30кг)	buc	3,000	1 302,31 56,23	3 906,92 168,68
		<i>Total</i>	lei			104 548,95
		Total 1.2. Трубопроводы и арматура. Inclusiv salariu				104 548,95 8 391,45
		1.3. 1.3. Колодцы				
24	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	8,450	3 659,32 737,38	30 921,24 6 230,86
25		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦД-15)	put	6,000	1 400,00 0,00	8 400,00 0,00
26		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦД15-6)	put	5,000	900,00 0,00	4 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
27		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KIQ15-6a)	put	2,000	900,00 0,00	1 800,00 0,00
28		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KIQ15-9)	put	4,000	1 400,00 0,00	5 600,00 0,00
29		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KIQ15-9a)	put	4,000	1 400,00 0,00	5 600,00 0,00
30		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KIQII1-15-1)	put	3,000	1 400,00 0,00	4 200,00 0,00
31		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KIQ0-1)	put	6,000	200,00 0,00	1 200,00 0,00
32		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KIQ7-3)	put	3,000	300,00 0,00	900,00 0,00
33	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,170	2 704,76 289,18	459,81 49,16
34		Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip "T"	buc	6,000	1 700,00 0,00	10 200,00 0,00
35		Стоимость скоб	kg	7,600	25,00 0,00	190,00 0,00
36	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,010	428,00 204,00	4,28 2,04
		Total	lei			73 975,33
		Total 1.3. Колодцы				73 975,33 6 282,06

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		Total	lei			346 425,58
		Total 1. Сети канализации C1pr Inclusiv salariu				346 425,58 70 311,59

		Total	lei	346 425,58
		Fondul social	24 %	16 874,78
		Cheltuieli de transport	4 %	8 215,26
		Total		371 515,62
		Cheltuieli de regie	10 %	37 151,57
		Total		408 667,19
		Beneficiu de deviz	4 %	16 346,68
		Total		425 013,87
		TVA	20 %	85 002,78
				510 016,65
		Total deviz: Inclusiv salariu		70 311,59

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 № 2-1-2s

Retele exterioare canalizare C1pr.

Intocmit in prețuri curente 22.07.2024

Valoarea de deviz 510 016,65 lei

№					Valoarea de deviz, lei
---	--	--	--	--	------------------------

crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-2s:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,762	53,55	40,805
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	467,640	53,55	25 042,122
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	99,308	53,55	5 317,943
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	91,323	53,55	4 890,347
5.	7137010011500	Electrician	h-om	8,648	53,55	463,100
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,038	53,55	2,035
7.	7212030022700	Sudor	h-om	3,000	53,55	160,650
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	415,133	53,55	22 230,373
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	44,530	53,55	2 384,582
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	34,898	53,55	1 868,788
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,156	53,55	8,354
12.	9312040019600	Sapator	h-om	147,572	53,55	7 902,481
		Total manopera				70 311,59

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	250,698	2,00	501,396
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,008	410,00	3,280
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	73,390	200,00	14 678,000
4.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	91,020	410,00	37 318,200
5.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	34,307	50,00	1 715,350
6.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,034	4 000,00	136,000
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,029	200,00	205,800
8.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,299	4 000,00	5 196,000
9.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000	4 000,00	0,000
10.	2320156200901	Motorina	kg	21,613	22,00	475,486
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,004	40,00	0,160
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	351,304	22,00	7 728,688
13.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,052	40,00	2,080
14.	25132066215001	Banda de avertizare	m	788,400	1,20	946,080
15.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	15,605	15,00	234,075
16.	252121671000116	Teava polietilena Трубы ПЕ 80, SDR21 ф90x4,3	m	733,650	80,00	58 692,000
17.	25231567138114	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Заглушка ПЕ .Д=90	buc	3,030	250,00	757,500
18.	254256845787	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-6)	put	5,000	900,00	4 500,000
19.	25425684578711	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-6a)	put	2,000	900,00	1 800,000
20.	254545565	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KЦ7-3)	put	3,000	300,00	900,000
21.	2547459547	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip "T"	buc	6,000	1 700,00	10 200,000
22.	254746894	Стоимость скоб	kg	7,600	25,00	190,000

23.	25478655784541	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KIQI-15)	put	6,000	1 400,00	8 400,000
24.	25556544	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KIQI5-9)	put	4,000	1 400,00	5 600,000
25.	2555654411	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KIQI5-9a	put	4,000	1 400,00	5 600,000
26.	2569556454	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KIQI1-15-1)	put	3,000	1 400,00	4 200,000
27.	25698655454	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KIQ0-1)	put	6,000	200,00	1 200,000
28.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	66,980	5,00	334,900
29.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,707	1 300,00	2 219,100
30.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	2,281	1 300,00	2 965,300
31.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,041	1 000,00	41,000
32.	2664102101126	Var	kg	0,943	6,00	5,658
33.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,086	1 000,00	86,000
34.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	3,897	800,00	3 117,600
35.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	2,338	80,00	187,040
36.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	19,355	50,00	967,750
37.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	123,600	10,00	1 236,000
38.	28741173000002	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Задвижка чугунная ф100мм	buc	6,180	2 400,00	14 832,000
39.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,686	50,00	34,300
40.	28752741101501	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Гаситель напора -изготовить из металла -3 шт-30кг)	buc	3,060	1 200,00	3 672,000
41.	28752744282008	Flansa rotunda libera Фланцы свободные ф110	buc	12,360	300,00	3 708,000
42.	28752744282009	Flansa rotunda libera Фланцы свободные ф90	buc	3,090	200,00	618,000
43.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,600	10,00	176,000
44.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,075	10,00	0,750
Total materiale de constructii						205 381,50

Utilaje de constructii:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	1,460	80,00	116,800
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,068	500,00	34,000
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,400	80,00	192,000
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	29,200	30,00	876,000
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	28,258	700,00	19 780,600
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	10,325	500,00	5 162,500
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,800	500,00	400,000
8.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	887,400	17,00	15 085,800
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	73,249	50,00	3 662,450

10.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,259	200,00	251,800
11.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,720	92,00	66,240
12.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,400	92,00	220,800
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	29,200	300,00	8 760,000
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	19,191	500,00	9 595,500
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	21,760	300,00	6 528,000
		Total utilaje de construcții				70 732,49

Total	lei	346 425,58
Fondul social	24 %	16 874,78
Cheltuieli de transport	4 %	8 215,26
Total		371 515,62
Cheltuieli de regie	10 %	37 151,57
Total		408 667,19
Beneficiu de deviz	4 %	16 346,68
Total		425 013,87
TVA	20 %	85 002,78
Total deviz:		510 016,65

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. 1. Сети канализации C1pr				
		1.1. 1.1. Земляные работы.				
1	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			1 644,97

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	700,00	1 644,97
		<i>Total</i>	lei			16 630,60
2	TsA10B1	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu.	m3			99,07 99,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8500	53,55	99,07
		<i>Total</i>	lei			3 170,16
3	TsA16B5	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint imbibat cu apa cu sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			133,87 133,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,2700	53,55	121,56
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2300	53,55	12,32
		<i>Total</i>	lei			5 033,70
4	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			660,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	500,00	660,00
		<i>Total</i>	lei			1 320,00
5	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			1 575,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	700,00	1 575,00
		<i>Total</i>	lei			3 150,00
6	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			6 528,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			220,92 19,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	53,55	19,28
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	410,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			441,84
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,60 16,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	53,55	16,60
		<i>Total</i>	lei			2 921,69
9	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			47,59 46,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	53,55	46,59
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			8 375,58
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer	100 m3			545,04

1	2	3	4	5	6	7
		pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,04
		Total	lei			3 842,50
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			991,81 472,31
	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
		Total	lei			6 992,24
12	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			26,57 19,28
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	53,55	19,28
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	80,00	0,14
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	800,00	2,40
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	50,00	0,74
		Total	lei			34 510,51
13	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			28,90 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	17,00	28,90
		Total	lei			15 085,80
14	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			237,67 32,67
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	53,55	32,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	205,00
		Total	lei			15 828,52
15	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			482,90 62,65
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	53,55	62,65
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	410,00	420,25
		Total	lei			42 881,83
16	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			237,67 32,67
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	53,55	32,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	205,00
		Total	lei			1 188,33
		1.2. 1.2. Трубопрыводы и арматура.				
17	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Трубы PE 80, SDR21 ф90x4,3)	m			104,64 9,75
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	53,55	6,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	53,55	3,27
	252121671000116	Teava polietilena Трубы PE 80, SDR21 ф90x4,3	m	1,0050	80,00	80,40
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,20	1,30

1	2	3	4	5	6	7
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			76 388,73
18	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,38 0,22
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	53,55	0,22
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	80,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			277,08
19	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200- mm (Задвижка чугунная ф100мм	buc			2 730,55 53,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	53,55	53,55
	28741173000002	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Задвижка чугунная ф100мм	buc	1,0000	2 400,00	2 472,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	500,00	205,00
		<i>Total</i>	lei			16 383,30
20	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 100 mm (Фланцы свободные ф110)	buc			438,06 31,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	53,55	31,06
	28752744282008	Flansa rotunda libera Фланцы свободные ф110	buc	1,0000	300,00	309,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,60
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	10,00	82,40
		<i>Total</i>	lei			5 256,77
21	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Заглушка ППе Д=90	buc			443,65 53,55
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	53,55	53,55
	25231567138114	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Заглушка ППе Д=90	buc	1,0100	250,00	252,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	80,00	64,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	92,00	73,60
		<i>Total</i>	lei			1 330,95
22	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 100 mm (Фланцы свободные ф90)	buc			335,07 31,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	53,55	31,06
	28752744282009	Flansa rotunda libera Фланцы свободные ф90	buc	1,0000	200,00	206,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,60
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	10,00	82,40
		<i>Total</i>	lei			1 005,20
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Гаситель напора - изготовить из металла -3 шт-30кг)	buc			1 302,31 56,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	53,55	56,23
	28752741101501	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Гаситель напора -изготовить из металла -3 шт-30кг)	buc	1,0000	1 200,00	1 224,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	92,00	22,08
		<i>Total</i>	lei			3 906,92
		1.3. 1.3. Колодцы				
24	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			3 659,32 737,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	53,55	516,22

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	53,55	221,16
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 300,00	262,62
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 300,00	350,92
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	200,00	24,36
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,18
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	22,00	914,64
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	50,00	203,00
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	22,00	56,27
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	2,00	59,34
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,67
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	50,00	4,06
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	16,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	500,00	990,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	200,00	29,80
		Total	lei			30 921,24
25		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KLIJ-15)	put			1 400,00 0,00
	25478655784541	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KLIJ-15)	put	1,0000	1 400,00	1 400,00
		Total	lei			8 400,00
26		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KLIJ5-6)	put			900,00 0,00
	254256845787	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KLIJ5-6)	put	1,0000	900,00	900,00
		Total	lei			4 500,00
27		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KLIJ5-6a)	put			900,00 0,00
	25425684578711	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KLIJ5-6a)	put	1,0000	900,00	900,00
		Total	lei			1 800,00
28		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KLIJ5-9)	put			1 400,00 0,00
	25556544	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KLIJ5-9)	put	1,0000	1 400,00	1 400,00
		Total	lei			5 600,00
29		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KLIJ5-9a)	put			1 400,00 0,00
	2555654411	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KLIJ5-9a)	put	1,0000	1 400,00	1 400,00
		Total	lei			5 600,00
30		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KLIJ11-15-1)	put			1 400,00 0,00
	2569556454	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KLIJ11-15-1)	put	1,0000	1 400,00	1 400,00
		Total	lei			4 200,00
31		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KLIJ0-1)	put			200,00 0,00
	25698655454	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KLIJ0-1)	put	1,0000	200,00	200,00
		Total	lei			1 200,00
32		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KLIJ7-3)	put			300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	254545565	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(K17-3)	put	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			900,00
33	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 704,76 289,18
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	53,55	240,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	53,55	49,14
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	5,00	1 970,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 000,00	241,18
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 000,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	10,00	4,41
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			459,81
34		Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip "T"	buc			1 700,00 0,00
	2547459547	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip "T"	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
		<i>Total</i>	lei			10 200,00
35		Стоимость скоб	kg			25,00 0,00
	254746894	Стоимость скоб	kg	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			190,00
36	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			428,00 204,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	53,55	203,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	40,00	208,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			4,28

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.