

**Amenajarea parcului din
s.Elizaveta mun.Balti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Alimentarea cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 242 396,03 lei

Intocmit in prețuri curente 09.05.2025

№ 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. Rețele de apeduct si canalizare 1.1. Lucrari de constructie 1.1.1. Rețele de apeduct 1.1.1.1. Rețele de apeduct exterioare.				
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	0,4200	1 086,50 0,00	456,33 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,4300	133,90 133,90	459,28 459,28
3	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Piesa de conectare la rețeaua existenta)	buc	1,0000	479,36 37,70	479,36 37,70
4	AcA52A	Teava din polietilena, pentru	m	49,0000	36,11	1 769,31

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Teava din polietilena PE100, PN10, SDR13,6 D=32x2,4 mm			3,51	171,99
5	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa compresiune PE/latuni, D32-25 mm	buc	3,0000	81,47 37,70	244,42 113,10
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Кран шаровой латунный Ру=1,6 МПа, dy=25 Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	850,28 35,75	850,28 35,75
7	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	13,7200	20,15 20,15	276,46 276,46
8	TsD04B	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 coeziv	m3	13,7200	50,75 48,75	696,29 668,85
9	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	0,3200	577,69 0,00	184,86 0,00
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,3200	1 987,81 573,31	636,10 183,46

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv				
11	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	0,6500	2 449,08 901,55	1 591,90 586,01
12		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	1,0000	1 320,00 0,00	1 320,00 0,00
13		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	2,0000	520,00 0,00	1 040,00 0,00
14	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,0300	3 524,33 351,00	105,73 10,53
15		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1	buc	1,0000	916,67 0,00	916,67 0,00
16		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИО-1	buc	1,0000	320,00 0,00	320,00 0,00
17		Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	1 920,00 0,00	1 920,00 0,00
18	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" (Гильза из трубы PE-100 PN16 SDR 27,6 Φ 225, L= 0.2	buc	3,0000	117,49 42,25	352,47 126,75

1	2	3	4	5	6	7
19	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" - Гильза из трубы PE-100 PN16 SDR 27,6 Φ315, L= 0.2	buc	2,0000	87,04 42,25	174,09 84,50
20	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	49,0000	14,10 2,60	690,90 127,40
21	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	49,0000	0,40 0,27	19,43 13,06
		<i>Total</i>	lei			14 503,88
		Total Retele de apeduct exterioare. Inclusiv salariu				14 503,88 2 894,84
		1.1.1.2. Retele interioare de apeduct si canalizare				
22	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	10,0000	54,06 22,75	540,62 227,50
23	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	5,0000	57,31 26,00	286,56 130,00
24	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	2,0000	75,80 29,25	151,61 58,50
25	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	1,0000	111,44 0,00	111,44 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Муфта комбинированная внутренняя резьба под ключ 32x1"				
26	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Тройник Ф20 ппр	buc	3,0000	9,06 0,00	27,17 0,00
27	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Тройник Ф25 ппр	buc	1,0000	26,73 16,90	26,73 16,90
28	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Тройник редукионный 32-25-20 ппр	buc	1,0000	34,73 16,90	34,73 16,90
29	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Тройник редукионный 25-20-20 ппр	buc	2,0000	28,38 16,90	56,75 33,80
30	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Тройник редукионный 25-20-25 ппр	buc	1,0000	29,28 16,90	29,28 16,90
31	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot PPR 90 D20	buc	11,0000	6,74 0,00	74,12 0,00
32	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	2,0000	23,02	46,05

1	2	3	4	5	6	7
		imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm - Cot PPR 90 D32			13,65	27,30
33	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4" - Cleva din polietilena p/u tevi d32	buc	5,0000	31,97 24,05	159,84 120,25
34	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1" - Cleva din polietilena p/u tevi d25	buc	10,0000	24,48 21,45	244,79 214,50
35	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4" - Cleva din polietilena p/u tevi d20	buc	22,0000	21,58 18,85	474,74 414,70
36	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" - Robinet cu ventil de inchidere d 15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	4,0000	101,22 14,95	404,90 59,80
37	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" - Robinet cu ventil de inchidere d 20 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	2,0000	115,03 14,95	230,06 29,90
38	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	17,0000	10,40 10,40	176,80 176,80
39	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	17,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
		Total	lei			3 076,19

1	2	3	4	5	6	7
		Total Retele interioare de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				3 076,19 1 543,75
		<i>Total</i>	lei			17 580,07
		Total Retele de apeduct Inclusiv salariu				17 580,07 4 438,59
		1.1.2. Canalizare 1.1.2.1. Retele canalizare exterioara.				
40	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	3,5000	48,75 48,75	170,62 170,62
41	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m	5,0000	86,25 24,05	431,27 120,25
42	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6"	buc	1,0000	150,81 42,25	150,81 42,25
43	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	13,7200	20,15 20,15	276,46 276,46
44	TsD04B	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 coeziv	m3	3,5000	2,00 0,00	7,00 0,00
45	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	5,0000	0,60 0,40	3,00 2,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 039,16
		Total Retele canalizare exterioara. Inclusiv salariu				1 039,16 611,60
		1.1.2.2. Retele interioare de canalizare				
46	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - Труба канализационная полипропиленовая Ф110	m	9,0000	61,05 0,00	549,48 0,00
47	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm - Труба канализационная полипропиленовая Ф50	m	15,0000	54,38 0,00	815,75 0,00
48	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Отвод ПП 45 Ф50	buc	2,0000	7,11 0,00	14,22 0,00
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Отвод ПП 45 Ф110	buc	2,0000	36,62 18,20	73,25 36,40
50	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Отвод ПП 90 Ф110	buc	1,0000	37,88 18,20	37,88 18,20
51	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Тройник PP90 D110x50	buc	4,0000	56,78 0,00	227,10 0,00
52	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Тройник PP90 D50	buc	6,0000	38,78 18,85	232,68 113,10

1	2	3	4	5	6	7
53	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Тройник PP90 D50	buc	1,0000	132,68 18,85	132,68 18,85
54	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Тройник PP90 D110	buc	3,0000	34,88 0,00	104,63 0,00
55	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Крестовина одноплоскостная 67° 110x100x100	buc	1,0000	227,87 0,00	227,87 0,00
56	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Заглушка ПП D110	buc	2,0000	36,50 18,20	73,01 36,40
57	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Заглушка ПП D50	buc	5,0000	22,31 14,30	111,55 71,50
58	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Ревизия D110	buc	5,0000	114,43 18,20	572,13 91,00
59	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm - Sifon de pardoseala d100 cu grindana Material marunt (nisip, apa etc)=1,0200	buc	3,0000	170,34 68,25	511,02 204,75
60	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	4,0000	45,66 27,95	182,62 111,80
61	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind	buc	6,0000	60,06 33,80	360,35 202,80

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 4"				
62	SF04A	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m	2,4000	5,20 5,20	12,48 12,48
		<i>Total</i>	lei			4 238,70
		Total Rețele interioare de canalizare Inclusiv salariu				4 238,70 917,28
		<i>Total</i>	lei			5 277,86
		Total Canalizare Inclusiv salariu				5 277,86 1 528,88
		1.1.3. Obiecte sanitare				
63	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, așezat pe pardoseală, cu rezervorul de apă montat la înălțime sau semiînălțime, având sifonul interior tip S (Унитаз с косым выпуском в комплекте со смывным бочком) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	3,0000	3 432,45 305,50	10 297,36 916,50
64	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, având teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereți din zidărie de cărămidă sau b.c.a. Умывальник керамический в комплекте с сифоном Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc	3,0000	2 106,17 120,25	6 318,51 360,75
65	SD04A1	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativă pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapați, având diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare cu brat basculant	buc	3,0000	1 032,95 39,00	3 098,84 117,00

1	2	3	4	5	6	7
		de perete (Водоразборный кран) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, etc.)=1,0050				
66	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Поливочный кран Mat. marunte si montaj (gamituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	3,0000	254,15 35,75	762,45 107,25
		<i>Total</i>	lei			20 477,16
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				20 477,16 1 501,50
		1.1.4. Hazna				
67	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	0,1800	1 192,50 0,00	214,65 0,00
68	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,9000	133,90 133,90	120,51 120,51
69	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	26,5700	17,92 0,00	476,14 0,00
70	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1500	208,00 0,00	31,20 0,00
71	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 /Песчанно-цементная смесь/	m3	6,5200	326,65 39,65	2 129,76 258,52
72	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 /Песчанно-цементная смесь/	m3	9,5500	326,65 39,65	3 119,52 378,66

1	2	3	4	5	6	7
73		Capac cu rama pentru rezervor	buc	1,0000	1 320,00 0,00	1 320,00 0,00
74	VA03A	Confectionarea si montarea canalelor din PVC neplastifiat conform detaliilor 60/625 si 60/633, cu grosimea de 4,0 - 10,0 mm, avind perimetrul sectiunii de 250 - 400 mm si grosimea de 4,0 mm	m2	2,0000	1 157,50 727,35	2 314,99 1 454,70
		<i>Total</i>	lei			9 726,77
		Total Hazna Inclusiv salariu				9 726,77 2 212,39
		<i>Total</i>	lei			53 061,86
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				53 061,86 9 681,36
		<i>Total</i>	lei			53 061,86
		CAS	24 %			2 323,53
		Cheltuieli de transport	4 %			1 599,33
		<i>Total CD</i>				56 984,72
		Cheltuieli de regie	6 %			3 419,08
		<i>Total cu CR</i>				60 403,80
		Beneficiu	3 %			1 812,12
		Total Retele de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				62 215,92 9 681,36
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Nod cu apometru apa rece				
75	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet dy=25 Mat. marunte si montaj (gamituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	2,0000	74,23 35,75	148,46 71,50
76	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de	buc	1,0000	149,50 149,50	149,50 149,50

1	2	3	4	5	6	7
		1" - 2" Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100				
77	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Клапан обратный Ру=1,6МПа dy=25	buc	1,0000	331,14 16,25	331,14 16,25
78	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu etc)=1,0100	buc	1,0000	16,25 16,25	16,25 16,25
79	IA18B	ArmatURI fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	1,0000	28,63 26,00	28,63 26,00
		<i>Total</i>	lei			673,98
		Total Nod cu apometru apa rece Inclusiv salariu				673,98 279,50
		2.2. Hazna				
80	SE54D k=3,0	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 1500 - 2000 l (Буферный резервуар пластиковый , емкостью 1500-2000 л) se exclud materialele, numai manopera k=3 rezrrvor 5000l. Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0150 K=1,0000	buc	1,0000	484,96 312,00	484,96 312,00
81	AcA36E	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip L, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 800-1000 mm (Удлинитель подземного резервуара) Materiale marunte (cirpe, apa, etc.)=1,0300	buc	1,0000	241,17 159,25	241,17 159,25
		<i>Total</i>	lei			726,13
		Total Hazna Inclusiv salariu				726,13 471,25
		<i>Total</i>	lei			1 400,11
		CAS	24 %			180,18
		<i>Total CD</i>	4 %			25,97

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total CD</i>				1 606,26
		<i>Total cu CR</i>	60 %			450,45
		<i>Total cu CR</i>				2 056,71
		<i>Beneficiu</i>	3 %			61,70
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 118,41 750,75
		3. Utilaj				
		3.1. Nod cu apometru				
82		Contor de apa Dn15 R-160	buc	1,0000	349,60 0,00	349,60 0,00
83		Filtru de apa Py=1,5MPa dy=25	buc	1,0000	612,25 0,00	612,25 0,00
84		Supapa de sens Py=1,6MPa dy=25	buc	1,0000	68,15 0,00	68,15 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 030,00
		Total Nod cu apometru Inclusiv salariu				1 030,00
		3.2. Hazna				
85		Резервуар цилиндрический горизонтальный V=5000 l.	buc	1,0000	127 200,00 0,00	127 200,00 0,00
86		Удлинитель подземного резервуара	buc	1,0000	7 800,00 0,00	7 800,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			135 000,00
		Total Hazna Inclusiv salariu				135 000,00
		<i>Total</i>	lei			136 030,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			1 632,36
		Total Utilaj Inclusiv salariu				137 662,36

		Total	lei			201 996,69
		TVA	20 %			40 399,34
		Total deviz: Inclusiv salariu				242 396,03 10 432,11

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea parcului din
s.Elizaveta mun.Balti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Alimentarea cu apa si canalizare**

Valoarea de deviz 242 396,03 lei

Intocmit in prețuri curente 09.05.2025

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	0,1344	65,00	8,74
2.	7129200011300	Specialist mase plastice	h-om	22,3800	65,00	1 454,70
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	62,4420	65,00	4 058,73
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,7700	65,00	570,05
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	18,1915	65,00	1 182,45
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,9959	65,00	129,74
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33,1636	65,00	2 155,64
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8820	65,00	57,33
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,7040	65,00	175,76
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0276	65,00	1,79
11.	9312040019600	Sapator	h-om	9,8027	65,00	637,18
Total manopera						10 432,11

Materiale:

1.	12	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
2.	13	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	2,0000	520,00	1 040,00
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,8585	280,00	1 920,38
4.	14211022005252	Песчанно-цементная смесь	m3	9,7888	280,00	2 740,86
5.	15	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1	buc	1,0000	916,67	916,67
6.	16	Inel de reazem КЦО-1	buc	1,0000	320,00	320,00
7.	17	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	1 920,00	1 920,00
8.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	318,00	7,00
9.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1530	35,00	5,36

10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0851	420,00	35,74
11.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0000	4 583,33	0,00
12.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,6810	30,00	50,43
13.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0850	38,00	3,23
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7080	38,00	26,90
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3180	32,00	10,18
16.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,2400	48,00	11,52
17.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0420	60,00	2,52
18.	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,1040	30,00	3,12
19.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,6650	85,00	141,54
20.	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,1200	45,00	5,40
21.	2513206621492	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	buc	0,2840	80,00	22,72
22.	25132066215001	Banda de avertizare	m	52,9200	4,60	243,43
23.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,1500	112,00	352,80
24.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	1,0506	75,00	78,80
25.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	3,1500	65,00	204,75
26.	25212167000001	Teava din PVC neplastifiata D110	m	5,3550	57,80	309,52
27.	252121671000020	Teava din polipropilena D20	m	10,3000	30,40	313,12
28.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena 25 mm	m	5,1500	30,40	156,56
29.	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena 32 mm	m	2,0600	45,20	93,11
30.	2521216710001132	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR13,6 D=32x2,4 mm	m	49,1470	16,78	824,69
31.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,8360	26,30	48,29
32.	25212167201601	Труба канализационная полипропиленовая Ф110	m	9,2700	57,60	533,95
33.	25212167201605	Труба канализационная полипропиленовая Ф50	m	15,4500	52,12	805,25
34.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	3,1500	28,60	90,09
35.	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,4000	245,63	98,25
36.	25221033048402	Гильза из труб PE-100 PN16 SDR 27,6 Ф 225, L= 0.2	m	1,2000	162,30	194,76
37.	25221033048403	Гильза из труб PE-100 PN16 SDR 27,6 Ф315, L= 0.2	m	0,8000	86,20	68,96
38.	25231567138111	Teu bransare D.110 x 32	buc	1,0300	428,80	441,66
39.	25231567138112	Mufa compresione PE/latuni, D32-25 mm	buc	3,0900	42,50	131,32
40.	2523156717136	Placi din PVC rigid presate 4 x 1000 x 2000	kg	13,5520	48,60	658,63
41.	2523156717198	Placi din PVC rigid presate 8 x 1000 x 2000	kg	2,0420	48,60	99,24
42.	2523156718697	Bara din PVC rigid pt. sudura D-1-5 mm	kg	0,3480	75,00	26,10
43.	25231567210371	Отвод ПП 45 Ф50	buc	2,0000	5,90	11,80
44.	252315672103711	Заглушка ПП D110	buc	2,0000	14,88	29,76
45.	252315672103712	Заглушка ПП D50	buc	5,0000	6,80	34,00
46.	252315672103714	Ревизия D110	buc	5,0000	92,80	464,00
47.	25231567210372	Отвод ПП 45 Ф110	buc	2,0000	15,00	30,00
48.	25231567210373	Отвод ПП 90 Ф110	buc	1,0000	16,25	16,25
49.	25231567210382	Тройник PP90 D50	buc	6,0000	16,30	97,80
50.	25231567210383	Тройник PP90 D50	buc	1,0000	110,20	110,20
51.	25231567210384	Тройник PP90 D110	buc	3,0000	24,60	73,80
52.	25231567210384	Крестовина одноплоскостная 67°	buc	1,0000	217,60	217,60

	4	110x100x100				
53.	25231567210385	Тройник PP90 D110x50	buc	4,0000	46,50	186,00
54.	26221024380001	Умывальник керамический в комплекте с сифоном	buc	3,0906	1 620,00	5 006,77
55.	26221024427601	Унитаз с косым выпуском в комплекте со смывным бочком	buc	3,1815	1 685,00	5 360,83
56.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriiile sale	buc	3,1500	580,00	1 827,00
57.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	11,8200	7,20	85,10
58.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,5236	2,77	1,45
59.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	17,5052	2,80	49,03
60.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0012	460,00	0,55
61.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2684	1 260,00	338,18
62.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0072	950,00	6,84
63.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0504	960,00	48,38
64.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0540	25,33	1,37
65.	2874115819987	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	1,20	26,40
66.	28741173000001	Кран шаровой латунный Ру=1,6 МПа, dy=25	buc	1,0400	783,20	814,53
67.	28741173000001 2	Robinet dy=25	buc	2,0800	37,00	76,96
68.	28741173000002 2	Поливочный кран	buc	3,1200	210,00	655,20
69.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	3,1500	35,60	112,14
70.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	22,0000	0,60	13,20
71.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	3,1500	10,00	31,50
72.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,0600	125,00	382,50
73.	28751142029051	Sifon de pardoseala d100 cu grindana	buc	3,0600	98,00	299,88
74.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,0600	80,00	244,80
75.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	6,1200	45,00	275,40
76.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,1500	320,00	1 008,00
77.	28752741101021 1	Cot PPR 90 D20	buc	11,0000	4,50	49,50
78.	28752741101021 2	Cot PPR 90 D32	buc	2,0000	6,50	13,00
79.	28752741101022	Муфта комбинированная внутренняя резьба под ключ 32x1"	buc	1,0000	109,20	109,20
80.	28752741101025	Тройник Ф20 ппр	buc	3,0000	5,80	17,40
81.	28752741101026	Тройник Ф25 ппр	buc	1,0000	6,25	6,25
82.	28752741101027	Тройник редукционный 32-25-20 ппр	buc	1,0000	14,25	14,25
83.	28752741101028	Тройник редукционный 25-20-20 ппр	buc	2,0000	7,90	15,80
84.	28752741101029	Тройник редукционный 25-20-25 ппр	buc	1,0000	8,80	8,80
85.	2875274122260	Racord olan. et. pla fil int-ext U2 D=40 (1 1/2")	buc	2,0300	85,20	172,96
86.	28752742040401	Clema din polietilena p/u tevi d32	buc	5,0000	6,50	32,50
87.	28752742040401 1	Хомут пластиковый для канализац. труб с шурупом и дюбелем D50	buc	4,0000	16,25	65,00
88.	28752742040402	Clema din polietilena p/u tevi d25	buc	10,0000	1,80	18,00
89.	28752742040402 2	Хомут пластиковый для канализац. труб с шурупом и дюбелем 110	buc	6,0000	24,80	148,80
90.	28752742040403	Clema din polietilena p/u tevi d20	buc	22,0000	1,50	33,00
91.	29131242013701	Смеситель для умывальника	buc	3,0150	989,00	2 981,84
92.	29131245031502	Robinet cu ventil de inchidere d 20	buc	2,0300	98,60	200,16
93.	2913124503150q	Robinet cu ventil de inchidere d 15	buc	4,0600	85,00	345,10
94.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,1500	45,00	141,75

95.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,1500	80,00	252,00
96.	291315450000011	Клапан обратный Ру=1,6МПа dy=25	buc	1,0000	308,00	308,00
97.	3220137315778	Decapant	kg	0,1410	48,00	6,78
98.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,7220	20,00	34,44
99.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0132	20,00	0,26
100.	4100116202820	Apa potabila	m3	4,9530	25,00	123,82
101.	73	Capac cu rama pentru rezervor	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
102.	82	Contor de apa Dn15 R-160	buc	1,0000	349,60	349,60
103.	83	Filtru de apa Py=1,5MPa dy=25	buc	1,0000	612,25	612,25
104.	84	Supapa de sens Py=1,6MPa dy=25	buc	1,0000	68,15	68,15
105.	85	Резервуар цилиндрический горизонтальный V=5000 l.	buc	1,0000	127 200,00	127 200,00
106.	86	Удлинитель подземного резервуара	buc	1,0000	7 800,00	7 800,00
Total materiale de construcții						176 662,68

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1130	65,00	7,35
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1600	20,00	3,20
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0120	250,00	3,00
4.	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,4810	90,00	43,29
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,9600	20,00	39,20
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,2660	530,00	670,98
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,3488	530,00	184,86
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0600	520,00	31,20
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	300,00	1,50
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,0176	150,00	452,64
11.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,9600	250,00	490,00
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,2285	450,00	552,82
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,7005	280,00	476,14
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	1,4700	300,00	441,00
Total utilaje de construcții						3 397,18

Total	lei	201 996,69
TVA	20 %	40 399,34

Total deviz: **242 396,03**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea parcului din s.Elizaveta
mun.Balti

Investitor

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. Rețele de apeduct si canalizare				
		1.1. Lucrari de constructie				
		1.1.1. Rețele de apeduct				
		1.1.1.1. Rețele de apeduct exterioare.				
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			1 086,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	530,00	1 086,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			456,33
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	65,00	133,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			459,28
3	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Piesa de conectare la retea existenta)	buc			479,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	65,00	37,70
	25231567138111	Teu bransare D.110 x 32	buc	1,0300	428,80	441,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			479,36
4	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Teava din polietilena PE100, PN10, SDR13,6 D=32x2,4 mm	m			36,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	65,00	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17
	252121671000113 2	Teava din polietilena PE100, PN10, SDR13,6 D=32x2,4 mm	m	1,0030	16,78	16,83
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	4,60	4,97
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 769,31
5	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind	buc			81,47
						37,70

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa compresiune PE/latuni, D32-25 mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	65,00	37,70
	25231567138112	Mufa compresiune PE/latuni, D32-25 mm	buc	1,0300	42,50	43,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			244,42
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Кран шаровой латунный Ру=1,6 МПа, dy=25 Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			850,28 35,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	65,00	35,75
	28741173000001	Кран шаровой латунный Ру=1,6 МПа, dy=25	buc	1,0000	783,20	814,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			850,28
7	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			20,15 20,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	65,00	20,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			276,46
8	TsD04B	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 coeziv	m3			50,75 48,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	65,00	48,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			696,29
9	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			577,69 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	530,00	577,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			184,86
10	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 987,81 573,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,31
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			636,10
11	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			2 449,08 901,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	65,00	631,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	65,00	270,40
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 260,00	520,28
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	420,00	54,98
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	960,00	74,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	280,00	45,11
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,77	2,23
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	450,00	850,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 591,90
12		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KLU-10	buc			1 320,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	12	Placi prefabricate pt. camine КИД-10	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
		Cheltuieli directe	lei			1 320,00
13		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6	buc			520,00 0,00
	13	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6	buc	1,0000	520,00	520,00
		Cheltuieli directe	lei			1 040,00
14	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 524,33 351,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	65,00	291,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	65,00	59,67
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	7,20	2 836,67
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	950,00	228,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 583,33	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,00	8,67
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	250,00	100,00
		Cheltuieli directe	lei			105,73
15		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-1	buc			916,67 0,00
	15	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-1	buc	1,0000	916,67	916,67
		Cheltuieli directe	lei			916,67
16		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КИО-1	buc			320,00 0,00
	16	Inel de reazem КИО-1	buc	1,0000	320,00	320,00
		Cheltuieli directe	lei			320,00
17		Capacul cu rama din fonta tip L	buc			1 920,00 0,00
	17	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	1 920,00	1 920,00
		Cheltuieli directe	lei			1 920,00
18	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" (Гильза из труб PE-100 PN16 SDR 27,6 Ф 225, L= 0.2	buc			117,49 42,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	65,00	42,25
	25221033048402	Гильза из труб PE-100 PN16 SDR 27,6 Ф 225, L= 0.2	m	0,4000	162,30	64,92
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	38,00	4,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	32,00	1,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	25,33	0,23
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	48,00	1,92
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,80	1,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	460,00	0,09
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	280,00	0,67
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			352,47
19	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" - Гильза из труб PE-100 PN16 SDR 27,6 Ф315, L= 0.2	buc			87,04 42,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	65,00	42,25
	25221033048403	Гильза из труб PE-100 PN16 SDR 27,6 Ф315, L= 0.2	m	0,4000	86,20	34,48
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	38,00	4,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	32,00	1,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	25,33	0,23
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	48,00	1,92

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,80	1,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	460,00	0,09
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	280,00	0,67
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			174,09
20	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,10
						2,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	65,00	2,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	25,00	2,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	300,00	9,00
		Cheltuieli directe	lei			690,90
21	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			0,40
						0,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	65,00	0,27
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	65,00	0,13
		Cheltuieli directe	lei			19,43
		1.1.1.2. Rețele interioare de apeduct si canalizare				
22	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			54,06
						22,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	65,00	22,75
	252121671000020	Teava din polipropilena D20	m	1,0300	30,40	31,31
		Cheltuieli directe	lei			540,62
23	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			57,31
						26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,00
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena 25 mm	m	1,0300	30,40	31,31
		Cheltuieli directe	lei			286,56
24	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m			75,80
						29,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	65,00	29,25
	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena 32 mm	m	1,0300	45,20	46,56
		Cheltuieli directe	lei			151,61
25	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Муфта комбинированная внутренняя резьба под ключ 32х1"	buc			111,44
						0,00
	28752741101022	Муфта комбинированная внутренняя резьба под ключ 32х1"	buc	1,0000	109,20	109,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	48,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,0150	90,00	1,35
		Cheltuieli directe	lei			111,44
26	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Тройник Ф20 ппр	buc			9,06
						0,00
	28752741101025	Тройник Ф20 ппр	buc	1,0000	5,80	5,80

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	48,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,0230	90,00	2,07
		Cheltuieli directe	lei			27,17
27	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Тройник Ø25 ппр	buc			26,73 16,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	65,00	16,90
	28752741101026	Тройник Ø25 ппр	buc	1,0000	6,25	6,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	48,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,0260	90,00	2,34
		Cheltuieli directe	lei			26,73
28	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Тройник редукионный 32-25-20 ппр	buc			34,73 16,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	65,00	16,90
	28752741101027	Тройник редукионный 32-25-20 ппр	buc	1,0000	14,25	14,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	48,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,0260	90,00	2,34
		Cheltuieli directe	lei			34,73
29	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Тройник редукионный 25-20-20 ппр	buc			28,38 16,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	65,00	16,90
	28752741101028	Тройник редукионный 25-20-20 ппр	buc	1,0000	7,90	7,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	48,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,0260	90,00	2,34
		Cheltuieli directe	lei			56,75
30	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Тройник редукионный 25-20-25 ппр	buc			29,28 16,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	65,00	16,90
	28752741101029	Тройник редукионный 25-20-25 ппр	buc	1,0000	8,80	8,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	48,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,0260	90,00	2,34
		Cheltuieli directe	lei			29,28
31	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot PPR 90 D20	buc			6,74 0,00
	287527411010211	Cot PPR 90 D20	buc	1,0000	4,50	4,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	48,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,0150	90,00	1,35
		Cheltuieli directe	lei			74,12
32	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm - Cot PPR 90 D32	buc			23,02 13,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	65,00	13,65
	287527411010212	Cot PPR 90 D32	buc	1,0000	6,50	6,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	48,00	0,38
	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,0210	90,00	1,89

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46,05
33	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4" - Clema din polietilena p/u tevi d32	buc			31,97 24,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	65,00	24,05
	28752742040401	Clema din polietilena p/u tevi d32	buc	1,0000	6,50	6,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	38,00	0,19
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,80	0,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	280,00	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			159,84
34	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1" - Clema din polietilena p/u tevi d25	buc			24,48 21,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	65,00	21,45
	28752742040402	Clema din polietilena p/u tevi d25	buc	1,0000	1,80	1,80
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,80	0,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	280,00	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			244,79
35	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4" - Clema din polietilena p/u tevi d20	buc			21,58 18,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	65,00	18,85
	28752742040403	Clema din polietilena p/u tevi d20	buc	1,0000	1,50	1,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,80	0,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	280,00	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			474,74
36	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" - Robinet cu ventil de inchidere d 15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			101,22 14,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	65,00	14,95
	2913124503150q	Robinet cu ventil de inchidere d 15	buc	1,0000	85,00	86,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			404,90
37	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" - Robinet cu ventil de inchidere d 20 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			115,03 14,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	65,00	14,95
	29131245031502	Robinet cu ventil de inchidere d 20	buc	1,0000	98,60	100,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,06
38	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			10,40 10,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	65,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			176,80
39	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			0,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
		1.1.2. Canalizare				
		1.1.2.1. Retele canalizare exterioara.				

1	2	3	4	5	6	7
40	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			48,75 48,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	65,00	48,75
		Cheltuieli directe	lei			170,62
41	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m			86,25 24,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	65,00	24,05
	25212167000001	Teava din PVC neplastifiata D110	m	1,0500	57,80	61,90
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	300,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			431,27
42	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6"	buc			150,81 42,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	65,00	42,25
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,4000	245,63	98,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	38,00	4,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	32,00	1,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	25,33	0,23
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	48,00	1,92
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,80	1,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	460,00	0,09
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	280,00	0,67
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			150,81
43	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			20,15 20,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	65,00	20,15
		Cheltuieli directe	lei			276,46
44	TsD04B	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 coeziv	m3			2,00 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			7,00
45	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,60 0,40
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	65,00	0,40
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	65,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			3,00
		1.1.2.2. Retele interioare de canalizare				
46	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - Труба канализационная полипропиленовая Ф110	m			61,05 0,00
	25212167201601	Труба канализационная полипропиленовая Ф110	m	1,0300	57,60	59,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	85,00	1,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			549,48
47	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare,	m			54,38

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm - Труба канализационная полипропиленовая Ф50				0,00
	25212167201605	Труба канализационная полипропиленовая Ф50	m	1,0300	52,12	53,68
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	85,00	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			815,75
48	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Отвод ПП 45 Ф50	buc			7,11 0,00
	25231567210371	Отвод ПП 45 Ф50	buc	1,0000	5,90	5,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	85,00	0,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			14,22
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Отвод ПП 45 Ф110	buc			36,62 18,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	65,00	18,20
	25231567210372	Отвод ПП 45 Ф110	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	85,00	2,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			73,25
50	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Отвод ПП 90 Ф110	buc			37,88 18,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	65,00	18,20
	25231567210373	Отвод ПП 90 Ф110	buc	1,0000	16,25	16,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	85,00	2,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			37,88
51	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Тройник PP90 D110x50	buc			56,78 0,00
	25231567210385	Тройник PP90 D110x50	buc	1,0000	46,50	46,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	85,00	8,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	30,00	1,35
		Cheltuieli directe	lei			227,10
52	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Тройник PP90 D50	buc			38,78 18,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	65,00	18,85
	25231567210382	Тройник PP90 D50	buc	1,0000	16,30	16,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0300	85,00	2,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0360	30,00	1,08
		Cheltuieli directe	lei			232,68
53	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Тройник PP90 D50	buc			132,68 18,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	65,00	18,85
	25231567210383	Тройник PP90 D50	buc	1,0000	110,20	110,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0300	85,00	2,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0360	30,00	1,08
		Cheltuieli directe	lei			132,68
54	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Тройник PP90 D110	buc			34,88 0,00
	25231567210384	Тройник PP90 D110	buc	1,0000	24,60	24,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	85,00	8,93
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	30,00	1,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104,63
55	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Крестовина одноплоскостная 67° 110x100x100	buc			227,87 0,00
	252315672103844	Крестовина одноплоскостная 67° 110x100x100	buc	1,0000	217,60	217,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	85,00	8,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	30,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			227,87
56	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Заглушка ПП D110	buc			36,50 18,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	65,00	18,20
	252315672103711	Заглушка ПП D110	buc	1,0000	14,88	14,88
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	85,00	2,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73,01
57	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Заглушка ПП D50	buc			22,31 14,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	65,00	14,30
	252315672103712	Заглушка ПП D50	buc	1,0000	6,80	6,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	85,00	0,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			111,55
58	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Ревизия D110	buc			114,43 18,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	65,00	18,20
	252315672103714	Ревизия D110	buc	1,0000	92,80	92,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	85,00	2,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			572,13
59	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm - Sifon de pardoseala d100 cu grindana Material marunt (nisip, apa etc)=1,0200	buc			170,34 68,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	65,00	68,25
	28751142029051	Sifon de pardoseala d100 cu grindana	buc	1,0000	98,00	99,96
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,80	0,34
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	35,00	1,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			511,02
60	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			45,66 27,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	65,00	27,95
	287527420404011	Хомут пластиковый для канализац. труб с шурупом и дюбелем D50	buc	1,0000	16,25	16,25
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	38,00	0,23
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,80	0,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	280,00	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			182,62
61	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			60,06 33,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	65,00	33,80
	287527420404022	Хомут пластиковый для канализац. труб с шурупом и дюбелем 110	buc	1,0000	24,80	24,80
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	38,00	0,23
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,80	0,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	280,00	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,35
62	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			5,20 5,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	65,00	5,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,48
		1.1.3. Obiecte sanitare				
63	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Унитаз с косым выпуском в комплекте со смывным бочком) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			3 432,45 305,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	65,00	305,50
	26221024427601	Унитаз с косым выпуском в комплекте со смывным бочком	buc	1,0100	1 685,00	1 786,94
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	580,00	609,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	80,00	84,00
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	35,60	37,38
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	28,60	30,03
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	112,00	117,60
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	320,00	336,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	65,00	68,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 297,36
64	SC04A	Lavuar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Умывальник керамический в комплекте с сифоном Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc			2 106,17 120,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	65,00	120,25
	26221024380001	Умывальник керамический в комплекте с сифоном	buc	1,0100	1 620,00	1 668,92
	2875114202800	Sifon pt.lavuar	buc	1,0000	125,00	127,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	80,00	81,60
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	26,30	16,10
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	45,00	91,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 318,51
65	SD04A1	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavuar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare cu brat basculant de perete (Водоразборный кран) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, etc.)=1,0050	buc			1 032,95 39,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	65,00	39,00
	29131242013701	Смеситель для умывальника	buc	1,0000	989,00	993,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 098,84
66	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Поливочный кран Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			254,15 35,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	65,00	35,75
	287411730000022	Поливочный кран	buc	1,0000	210,00	218,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			762,45
		1.1.4. Hazna				
67	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			1 192,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	530,00	1 192,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			214,65
68	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,90 133,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	65,00	133,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,51
69	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,92 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			476,14
70	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			208,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	520,00	208,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31,20
71	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 /Песчанно-цементная смесь/	m3			326,65 39,65
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	280,00	287,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 129,76
72	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 /Песчанно-цементная смесь/	m3			326,65 39,65
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,65
	14211022005252	Песчанно-цементная смесь	m3	1,0250	280,00	287,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 119,52
73		Capac cu rama pentru rezervor	buc			1 320,00 0,00
	73	Capac cu rama pentru rezervor	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 320,00
74	VA03A	Confectionarea si montarea canalelor din PVC neplastifiat conform detaliilor 60/625 si 60/633, cu grosimea de 4,0 - 10,0 mm, avind perimetrul sectiunii de 250 - 400 mm si grosimea de 4,0 mm	m2			1 157,50 727,35
	7129200011300	Specialist mase plastice	h-om	11,1900	65,00	727,35
	2513206621492	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	buc	0,1420	80,00	11,36
	2523156718697	Bara din PVC rigid pt. sudura D-1-5 mm	kg	0,1740	75,00	13,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	11,0000	0,60	6,60
	2523156717136	Placi din PVC rigid presate 4 x 1000 x 2000	kg	6,7760	48,60	329,32
	2523156717198	Placi din PVC rigid presate 8 x 1000 x 2000	kg	1,0210	48,60	49,62
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0600	45,00	2,70
	2874115819987	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm, gr 4.8	buc	11,0000	1,20	13,20
	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,0300	90,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 314,99
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Nod cu apometru apa rece				
75	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet dy=25 Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			74,23 35,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	65,00	35,75
	287411730000012	Robinet dy=25	buc	1,0000	37,00	38,48
		Cheltuieli directe	lei			148,46
76	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			149,50 149,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	65,00	149,50
		Cheltuieli directe	lei			149,50
77	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Клапан обратный Ру=1,6МПа dy=25	buc			331,14 16,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	65,00	16,25
	291315450000011	Клапан обратный Ру=1,6МПа dy=25	buc	1,0000	308,00	308,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	318,00	5,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	60,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			331,14
78	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu etc)=1,0100	buc			16,25 16,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	65,00	16,25
		Cheltuieli directe	lei			16,25
79	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			28,63 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	318,00	1,91
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	60,00	0,72
		Cheltuieli directe	lei			28,63
		2.2. Hazna				
80	SE54D k=3,0	Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 1500 - 2000 l (Буферный резервуар пластиковый , емкостью 1500-2000 л) se exclud materialele, numai manopera k=3 rezrrvor 5000l. Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0150 K=1,0000	buc			484,96 312,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,8000	65,00	312,00
	2875274122260	Racord olan. et. pla fil int-ext U2 D=40 (1 1/2")	buc	2,0000	85,20	172,96
		Cheltuieli directe	lei			484,96
81	AcA36E	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip L, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 800-1000 mm (Удлинитель подземного резервуара) Materiale marunte (cirpe, apa, etc.)=1,0300	buc			241,17 159,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	65,00	159,25
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	1,0200	75,00	78,80
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,1010	30,00	3,12
		Cheltuieli directe	lei			241,17
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Nod cu apometru				
82		Contor de apa Dn15 R-160	buc			349,60
						0,00
	82	Contor de apa Dn15 R-160	buc	1,0000	349,60	349,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			349,60
83		Filtru de apa Py=1,5MPa dy=25	buc			612,25
						0,00
	83	Filtru de apa Py=1,5MPa dy=25	buc	1,0000	612,25	612,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			612,25
84		Supapa de sens Py=1,6MPa dy=25	buc			68,15
						0,00
	84	Supapa de sens Py=1,6MPa dy=25	buc	1,0000	68,15	68,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68,15
		3.2. Hazna				
85		Резервуар цилиндрический горизонтальный V=5000 l.	buc			127 200,00
						0,00
	85	Резервуар цилиндрический горизонтальный V=5000 l.	buc	1,0000	127 200,00	127 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			127 200,00
86		Удлинитель подземного резервуара	buc			7 800,00
						0,00
	86	Удлинитель подземного резервуара	buc	1,0000	7 800,00	7 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 800,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.