

DEVIZ № 2-1-6

Bloc administrativ. Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare (marca 2-RAC)

Valoarea de deviz 25 896 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Хоз-питьевой водопровод А1				
1	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Кран шаровой муфтовый Ф20 PN=16)	buc	2,00	79,88 20,39	159,76 40,79
2	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Кран шаровой муфтовый Ф15 PN16)	buc	3,00	55,76 15,29	167,27 45,88
3	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Муфта резьбовая соединительная d=32мм)	buc	1,00	51,83 17,84	51,83 17,84
4	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Муфта переходная сталь-полипропилен d=20x32)	buc	1,00	97,99 15,29	97,99 15,29
5	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Муфта переходная сталь-полипропилен d=20x25)	buc	1,00	84,88 15,29	84,88 15,29
6	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 переходная сталь-полипропилен d=15x20)	buc	1,00	69,41 12,75	69,41 12,75
7	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Угольник комбинированный сталь-полипропилен d=25)	buc	1,00	66,63 15,29	66,63 15,29
8	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Угольник полипропиленовый 90' d=32мм)	buc	1,00	26,17 17,84	26,17 17,84
9	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din	buc	2,00	22,29	44,57

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Угольник полипропиленовый 90' d=25mm)			15,29	30,59
10	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Угольник полипропиленовый 45' d=25mm)	buc	1,00	$\frac{22,28}{15,29}$	$\frac{22,28}{15,29}$
11	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Угольник полипропиленовый 90' d=20mm)	buc	11,00	$\frac{17,27}{12,75}$	$\frac{189,97}{140,20}$
12	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Тройник полипропиленовый d=25mm)	buc	2,00	$\frac{21,16}{15,29}$	$\frac{42,31}{30,59}$
13	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Тройник полипропиленовый d=25x20mm)	buc	1,00	$\frac{21,15}{15,29}$	$\frac{21,15}{15,29}$
14	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Тройник полипропиленовый d=20mm)	buc	4,00	$\frac{16,91}{12,74}$	$\frac{67,64}{50,98}$
15	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Переход полипропиленовый d=25x20mm)	buc	1,00	$\frac{49,39}{15,29}$	$\frac{49,39}{15,29}$
16	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(PPR d=20x1.9mm)	m	18,00	$\frac{38,43}{25,49}$	$\frac{691,70}{458,84}$
17	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.(PPR d=25x2.3mm)	m	7,00	$\frac{53,11}{29,74}$	$\frac{371,77}{208,18}$
18	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.(PPR d=32x2.9mm)	m	1,50	$\frac{62,51}{33,99}$	$\frac{93,76}{50,98}$
19	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 (Трубы p/et PE100 PN10 SDR17 d=32mm)	m	3,00	$\frac{34,83}{4,59}$	$\frac{104,48}{13,77}$
20	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de	m	18,00	$\frac{23,47}{15,29}$	$\frac{422,38}{15,29}$

1	2	3	4	5	6	7
		ROMTIX Теплоизоляция K-FLEX ECO для труб D20			13,60	244,72
21	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX Теплоизоляция K-FLEX ECO для труб D25	m	7,00	25,34 13,59	177,41 95,16
22	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX Теплоизоляция K-FLEX ECO для труб D32	m	1,50	32,05 13,60	48,08 20,40
23	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 3/4" (крепления для полипропиленового трубопровода D=20мм)	buc	20,00	7,12 4,25	142,37 84,97
24	SA38C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 1" (крепления для полипропиленового трубопровода D=25мм)	buc	6,00	8,21 4,25	49,25 25,49
25	SA38D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 1 1/4" (крепления для полипропиленового трубопровода D=32мм)	buc	3,00	9,91 5,10	29,72 15,29
26	pret	Гибкий шланг для воды L=400 d1/2"	buc	7,00	36,27 0,00	253,89 0,00
27	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinată prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, având diametrul exterior de pînă la 20,0 mm, inclusiv (Водорозетка полипропиленовая d=20x1/2'мм)	buc	7,00	69,02 12,75	483,15 89,22
28	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2"	m	29,50	12,75 12,75	375,99 375,99
29	SF02A	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2"	10 m	2,95	8,50 8,50	25,07 25,07
30	SF05A	Spălarea instalației de apă rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, având diametrul de 3/8"-2"	m	29,50	5,10 5,10	150,40 150,40
Total			lei		4 580,67	
Total Хоз-питьевой водопровод А1					4 580,67	
Inclusiv salariu					2 337,68	
1.2. Горячее водоснабжение ТЗ						
31	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinată prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, având diametrul exterior de pînă la 20,0 mm, inclusiv (Тройник полипропиленовый d=20мм)	buc	4,00	16,91 12,74	67,64 50,98
32	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinată prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, având diametrul exterior	buc	11,00	17,27 12,75	189,97 140,20

1	2	3	4	5	6	7
		de pına la 20,0 mm, inclusiv (УГОЛЬНИК полипропиленовый 90' d=20мм)				
33	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pına la 20,0 mm, inclusiv (УГОЛЬНИК полипропиленовый 45' d=20мм)	buc	1,00	$\frac{16,89}{12,75}$	$\frac{16,89}{12,75}$
34	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pına la 20,0 mm, inclusiv (УГОЛЬНИК комбинированный сталь-полипропилен d=15x20)	buc	1,00	$\frac{32,27}{12,75}$	$\frac{32,27}{12,75}$
35	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pına la 20,0 mm, inclusiv (Обвод полипропиленовый d=20)	buc	4,00	$\frac{21,58}{12,74}$	$\frac{86,32}{50,98}$
36	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pına la 20,0 mm, inclusiv.(PPR d=20x3,4мм)	m	20,00	$\frac{41,18}{25,49}$	$\frac{823,56}{509,82}$
37	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX Теплоизоляция K-FLEX ECO для труб D20	m	20,00	$\frac{23,46}{13,60}$	$\frac{469,30}{271,90}$
38	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 3/4" (крепления для полипропиленового трубопровода Д=20мм)	buc	34,00	$\frac{7,12}{4,25}$	$\frac{242,03}{144,45}$
39	pret	Гибкий шланг для воды L=400 d1/2"	buc	5,00	$\frac{36,27}{0,00}$	$\frac{181,35}{0,00}$
40	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pına la 20,0 mm, inclusiv (Водорозетка полипропиленовая d=20x1/2'мм)	buc	5,00	$\frac{69,02}{12,75}$	$\frac{345,11}{63,73}$
41	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	20,00	$\frac{12,75}{12,75}$	$\frac{254,91}{254,91}$
42	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apă rece executată cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	2,00	$\frac{9,35}{9,35}$	$\frac{18,69}{18,69}$
43	SF05C	Spalarea instalatiei de apă rece sau caldă, executată din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	2,00	$\frac{4,25}{4,25}$	$\frac{8,50}{8,50}$
Total			lei		2 736,54	
Total Горячее водоснабжение Т3					2 736,54	
Inclusiv salariu					1 539,66	
1.3. Канализация хоз-бытовая К1						

1	2	3	4	5	6	7
		1.3.1. Lucrari de terasamente				
44	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,031	1 974,19 0,00	61,20 0,00
45	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	0,10	65,40 65,40	6,54 6,54
46	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 (засыпка траншеи грунтом)	100 m3	0,026	452,31 0,00	11,76 0,00
47	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 executandu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой)	100 m3	0,026	748,46 748,46	19,46 19,46
48	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	0,65	26,40 26,40	17,16 17,16
49	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	0,65	65,85 63,80	42,80 41,47
Total			lei		158,92	
Total Lucrari de terasamente					158,92	
Inclusiv salariu					84,63	
		1.3.2. Tevi si armatura				
50	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ревизия Ф110 ПП)	buc	1,00	45,48 23,79	45,48 23,79
51	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Лючек-прочистка Ф100 ПП)	buc	1,00	80,61 23,79	80,61 23,79
52	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Переход Ф110х50 ПП)	buc	1,00	42,98 23,79	42,98 23,79
53	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Тройник косой Ф50мм ПП)	buc	2,00	37,27 18,70	74,54 37,39
54	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Тройник косой Ф110 ПП)	buc	4,00	90,00 23,79	359,98 95,17
55	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Тройник косой Ф110х50 ПП)	buc	2,00	89,99 23,79	179,98 47,58
56	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru	buc	6,00	26,83	160,98

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Отвод 90' Ф50 ПП)			18,69	112,16
57	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Отвод 45' Ф110 ПП)	buc	2,00	40,59 23,79	81,18 47,58
58	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP	m	12,00	43,94 21,24	527,22 254,91
59	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm PP	m	11,00	91,50 27,19	1 006,46 299,09
60	SB01C	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm (трубы чугун.канализ. d=100mm)	m	4,50	427,12 79,02	1 922,02 355,60
61	SA38F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 2" (Хомут ПП для канализационной трубы d=50мм)	buc	18,00	14,11 5,95	253,94 107,06
62	SA38I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 4" (Хомут ПП для канализационной трубы d=110мм)	buc	11,00	17,31 6,80	190,38 74,77
Total			lei		4 925,75	
Total Tevi si armatura					4 925,75	
Inclusiv salariu					1 502,68	
1.3.3. Сан-техническое оборудование						
63	SC04A	Lavoar 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)	buc	2,00	1 034,40 157,19	2 068,80 314,39
64	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Мойка стальная эмалированная со смесителем)	buc	2,00	587,11 140,20	1 174,22 280,40
65	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Раковина угловая керамическая со смесителем)	buc	1,00	1 376,74 140,20	1 376,74 140,20
66	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apă montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Унитаз с косым выпуском, Компакт)	buc	1,00	1 715,13 356,87	1 715,13 356,87
67	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din	buc	1,00	1 163,93	1 163,93

1	2	3	4	5	6	7
		semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Унитаз для инвалидов и людуй с нарушениями опорно-двигательного аппарата			356,87	356,87
		Total			lei	7 498,82
		Total Сан-техническое оборудование				7 498,82
		Inclusiv salariu				1 448,73
		Total			lei	12 583,49
		Total Канализация хоз-бытовая К1				12 583,49
		Inclusiv salariu				3 036,04
		Total			lei	19 900,70
		Total Lucrari de constructie generale				19 900,70
		Inclusiv salariu				6 913,38
		Total			lei	19 899
		Asigurarea sociala			24 %	1 659
		Cheltuieli de transport			7 %	900
		Cheltuieli de depozitare			2 %	257
		Total.Cheltuieli directe				22 715
		Cheltuieli de regie			10 %	2 272
		Total				24 987
		Beneficiu de deviz			4 %	909
		Total deviz:				25 896
		Inclusiv salariu				6 912

Director _____

(denumirea obiectivului)

Borderoul de resurse № 2-1-6**Bloc administrativ. Rețele interioare de alimentare cu apa și canalizare (marca 2-RAC)**

Valoarea de deviz 25 896 lei

Intocmit în prețuri curente

№ 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

Manopera:

1.	7134050013240	Izolator - termic	h-om.	3,72	84,97	316,09
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	48,745	84,97	4 141,84
3.	7136040011749	Instalator incalzire și gaze	h-om	24,02	84,97	2 040,96
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,108	84,97	9,18
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,716	84,97	400,72
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,054	84,97	4,59
		Total manopera				6 912

Materiale:

1.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	4,446	1,00	4,45
2.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,913	27,50	25,11
3.	2000532452820	Гибкий шланг для воды L=400, d=1/2"	buc	12,00	36,27	435,24
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,79	15,00	26,84
5.	24302262025002 0	Теплоизоляция К-FLEX ECO для труб D20	m	38,00	9,87	375,06
6.	24302262025002 1	Теплоизоляция К-FLEX ECO для труб D25	m	7,00	11,75	82,25
7.	24302262025002 2	Теплоизоляция К-FLEX ECO для труб D32	m	1,50	18,45	27,68
8.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,678	45,64	30,94
9.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	92,00	0,64	58,88
10.	25132066215001	Banda de avertizare	m	3,24	0,74	2,40
11.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,06	16,84	34,70
12.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,00	13,27	79,62
13.	25212167100019	Трубы p/et PE100 PN10 SDR17 d=32mm	m	3,009	29,35	88,31
14.	2521216710016	Teava PPR d=20x1.9mm	m	18,54	12,56	232,86
15.	2521216710017	Tevi PPR d=25x2.3mm	m	7,21	22,69	163,59
16.	2521216710018	Tevi PPR d=32x2.9mm	m	1,545	27,69	42,78
17.	2521216710036	Teava PPR d=20x3,4mm	m	20,60	15,23	313,74
18.	2521216717063	Teava din material plastic	m	1,224	10,50	12,85
19.	2521720160058	Teava din material plastic pentru canalizare Ф50 ПП	m	12,36	21,68	267,96
20.	2521720170159	Teava din material plastic pentru canalizare Ф110 ПП	m	11,33	61,55	697,36
21.	25231510371120	Тройник косой Ф110x50 ПП	buc	2,00	64,38	128,76
22.	2523151037154	Тройник косой Ф110 ПП	buc	4,00	64,38	257,52
23.	2523151038053	Тройник косой Ф50мм ПП	buc	2,00	17,94	35,88
24.	25231521037056	Отвод 90° Ф50 ПП pentru canalizare	buc	6,00	7,50	45,00
25.	25231567201251	Лючек-прочистка Ф100 ПП pentru canalizare	buc	1,00	55,00	55,00
26.	25231567210310 50	Ревизия Ф110 ПП pentru canalizare	buc	1,00	19,87	19,87
27.	25231567210384	Переход Ф110x50 ПП pentru canalizare	buc	1,00	17,37	17,37

	52					
28.	25231572103715 7	Отвод 45' Ф110 ПП pentru canalizare	buc	2,00	14,98	29,96
29.	26221023276016 7	Унитаз для инвалидов и людей с нарушениями опорно-двигательного аппарата	buc	1,04	670,00	696,80
30.	26221024380006 3	Lavoar - Умывальник керамический	buc	2,06	780,00	1 606,80
31.	26221024427606 6	Vas pt. closet cu sifon interior ..., (Унитаз с косым выпуском для инвалидов, Компакт	buc	1,04	1 200,00	1 248,00
32.	27211041171060	Tub din fonta pentru canalizare d=100	m	4,797	320,38	1 536,86
33.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	92,00	0,45	41,40
34.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	92,00	0,22	20,24
35.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,04	14,75	30,09
36.	28751142032701	Ventil de scurgere	buc	2,04	36,27	73,99
37.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	4,08	7,52	30,68
38.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,06	45,97	94,70
39.	28752741101024	Муфта переходная сталь-полипропилен d=20x32	buc	1,00	81,23	81,23
40.	28752741101025	Муфта переходная сталь-полипропилен d=20x25	buc	1,00	68,12	68,12
41.	28752741101026	Муфта переходная сталь-полипропилен d=15x20	buc	1,00	55,39	55,39
42.	2875274110134	Муфта резьбовая, соединительная d=32	buc	1,00	32,33	32,33
43.	28752741102020	Угольник полипропиленовый 90' d=20мм	buc	22,00	3,25	71,50
44.	28752741102033	Угольник полипропиленовый 45' d=20мм	buc	1,00	2,87	2,87
45.	28752741102034	Угольник комбинированный сталь-полипропилен d=15x20	buc	1,00	18,25	18,25
46.	2875274110207	Угольник комбинированный сталь-полипропилен d=25	buc	1,00	49,87	49,87
47.	2875274110210	Угольник полипропиленовый 45' d=25мм	buc	1,00	5,52	5,52
48.	287527411028	Угольник полипропиленовый 90' d=32мм	buc	1,00	6,67	6,67
49.	287527411029	Угольник полипропиленовый 90' d=25мм	buc	2,00	5,52	11,04
50.	28752741103035	Обвод полипропиленовый d=20	buc	4,00	7,56	30,24
51.	2875274110312	Тройник полипропиленовый d=25mm	buc	2,00	4,39	8,78
52.	2875274110313	Тройник полипропиленовый d=25x20mm	buc	1,00	4,39	4,39
53.	2875274110314	Тройник полипропиленовый d=20mm	buc	8,00	2,89	23,12
54.	2875274110415	Переход полипропиленовый d=25x20mm	buc	1,00	32,63	32,63
55.	2875274116027	Водорозетка полипропиленовая d=20x1/2'mm	buc	12,00	55,00	660,00
56.	28752742010001	Кран шаровой муфтовый Ф20 PN=16	buc	2,04	58,32	118,97
57.	28752742010002	Кран шаровой муфтовый Ф15 PN16	buc	3,06	39,67	121,39
58.	2875274205023	Крепления для полипропиленового трубопровода D=20мм	buc	54,00	1,56	84,24
59.	2875274205024	Крепления для полипропиленового трубопровода D=25мм	buc	6,00	2,65	15,90
60.	2875274205025	Крепления для полипропиленового трубопровода D=32мм	buc	3,00	3,50	10,50
61.	2875274704050	Хомут ПП для канализационной трубы d=50мм	buc	18,00	6,85	123,30
62.	2875274704062	Хомут ПП для канализационной трубы d=110мм	buc	11,00	9,20	101,20
63.	29131242013226 5	Раковина угловая керамическая со	buc	1,00	1 210,00	1 210,00

		смесителем				
64.	29131242013264	Мойка стальная эмалированная со смесителем	buc	2,00	420,37	840,74
65.	2913134201566	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,06	22,12	45,56
66.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,06	22,12	45,56
67.	4100116202806	Apa	m3	0,065	20,50	1,33
		Total materiale de construcții				12 853

Utilaje de construcții:

1.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut.	0,957	65,00	62,18
2.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut.	0,136	450,00	61,20
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut.	0,028	420,00	11,76
		Total utilaje de construcții				134

Total:

Total	lei	19 899
Asigurarea sociala	24 %	1 659
Cheltuieli de transport	7 %	900
Cheltuieli de depozitare	2 %	257
Total.Cheltuieli directe		22 715
Cheltuieli de regie	10 %	2 272
Total		24 987
Beneficiu de deviz	4 %	909

Total deviz:

25 896

Director

Catalog de prețuri unitare № 2-1-6
Bloc administrativ. Rețele interioare de alimentare cu apă și canalizare (marca 2-RAC)
(formular desfășurat)

№ 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. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Хоз-питьевой водопровод А1				
1	SD07B	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, având diametrul de 3/4" (Кран шаровой муфтовый Ф20 PN=16)	buc			79,88
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2400	84,97	20,39
	28752742010001	Кран шаровой муфтовый Ф20 PN=16	buc	1,0000	58,32	59,48
2	SD07A	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, având diametrul de 3/8" - 1/2" (Кран шаровой муфтовый Ф15 PN16)	buc			55,76
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752742010002	Кран шаровой муфтовый Ф15 PN16	buc	1,0000	39,67	40,46
3	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 îmbinări, din polipropilena îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, având diametrul exterior de 32,0 mm (Муфта резьбовая соединительная d=32мм)	buc			51,83
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2875274110134	Муфта резьбовая, соединительная d=32	buc	1,0000	32,33	32,33
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0200	15,00	0,30
	2940600003000	Апарат de sudură pentru polifuziune	h-ut.	0,0210	65,00	1,36
4	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 îmbinări, din polipropilena îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, având diametrul exterior de 25,0 mm (Муфта переходная сталь-полипропилен d=20x32)	buc			97,99
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752741101024	Муфта переходная сталь-полипропилен d=20x32	buc	1,0000	81,23	81,23
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0200	15,00	0,30
	2940600003000	Апарат de sudură pentru polifuziune	h-ut.	0,0180	65,00	1,17
5	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 îmbinări, din polipropilena îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, având diametrul exterior de 25,0 mm (Муфта переходная сталь-полипропилен d=20x25)	buc			84,88
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752741101025	Муфта переходная сталь-полипропилен d=20x25	buc	1,0000	68,12	68,12
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0200	15,00	0,30
	2940600003000	Апарат de sudură pentru polifuziune	h-ut.	0,0180	65,00	1,17
6	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 îmbinări, din polipropilena îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, având diametrul exterior de până la 20,0 mm, inclusiv (Муфта переходная сталь-полипропилен d=15x20)	buc			69,41
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	28752741101026	Муфта переходная сталь-полипропилен d=15x20	buc	1,0000	55,39	55,39
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0200	15,00	0,30
	2940600003000	Апарат de sudură pentru polifuziune	h-ut.	0,0150	65,00	0,97
7	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 îmbinări, din polipropilena îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, având diametrul exterior de 25,0 mm (Угольник комбинированный сталь-полипропилен d=25)	buc			66,63
						15,29

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274110207	Угольник комбинированный сталь-полипропилен d=25	buc	1,0000	49,87	49,87
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut.	0,0180	65,00	1,17
8	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 (Угольник полипропиленовый 90' d=32мм)	buc			26,17
						17,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	84,97	17,84
	287527411028	Угольник полипропиленовый 90' d=32мм	buc	1,0000	6,67	6,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut.	0,0210	65,00	1,36
9	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Угольник полипропиленовый 90' d=25mm)	buc			22,29
						15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	287527411029	Угольник полипропиленовый 90' d=25мм	buc	1,0000	5,52	5,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut.	0,0180	65,00	1,17
10	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Угольник полипропиленовый 45' d=25mm)	buc			22,28
						15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274110210	Угольник полипропиленовый 45' d=25мм	buc	1,0000	5,52	5,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut.	0,0180	65,00	1,17
11	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 (Угольник полипропиленовый 90' d=20мм)	buc			17,27
						12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	28752741102020	Угольник полипропиленовый 90' d=20мм	buc	1,0000	3,25	3,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut.	0,0150	65,00	0,97
12	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Тройник полипропиленовый d=25mm)	buc			21,16
						15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274110312	Тройник полипропиленовый d=25mm	buc	1,0000	4,39	4,39
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut.	0,0180	65,00	1,17
13	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Тройник полипропиленовый d=25x20mm)	buc			21,15
						15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274110313	Тройник полипропиленовый d=25x20mm	buc	1,0000	4,39	4,39
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut.	0,0180	65,00	1,17
14	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 (Тройник полипропиленовый d=20mm)	buc			16,91
						12,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,74
	2875274110314	Тройник полипропиленовый d=20mm	buc	1,0000	2,89	2,89
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut.	0,0150	65,00	0,97
15	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0	buc			49,39
						15,29

1	2	3	4	5	6	7
		mm (Переход полипропиленовый d=25x20mm)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274110415	Переход полипропиленовый d=25x20mm	buc	1,0000	32,63	32,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut.	0,0180	65,00	1,17
16	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(PPR d=20x1.9mm)	m			38,43 25,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2521216710016	Teava PPR d=20x1.9mm	m	1,0300	12,56	12,94
17	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.(PPR d=25x2.3mm)	m			53,11 29,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2521216710017	Tevi PPR d=25x2.3mm	m	1,0300	22,69	23,37
18	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.(PPR d=32x2.9mm)	m			62,51 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2521216710018	Tevi PPR d=32x2.9mm	m	1,0300	27,69	28,52
19	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 (Трубы p/et PE100 PN10 SDR17 d=32mm)	m			34,83 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	25212167100019	Трубы p/et PE100 PN10 SDR17 d=32mm	m	1,0030	29,35	29,44
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,74	0,80
20	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX Теплоизоляция K-FLEX ECO для труб D20	m			23,47 13,60
	7134050013240	Izolator - termic	h-om.	0,0800	84,97	6,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	84,97	6,80
	243022620250020	Теплоизоляция K-FLEX ECO для труб D20	m	1,0000	9,87	9,87
21	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX Теплоизоляция K-FLEX ECO для труб D25	m			25,34 13,59
	7134050013240	Izolator - termic	h-om.	0,0800	84,97	6,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	84,97	6,80
	243022620250021	Теплоизоляция K-FLEX ECO для труб D25	m	1,0000	11,75	11,75
22	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX Теплоизоляция K-FLEX ECO для труб D32	m			32,05 13,60
	7134050013240	Izolator - termic	h-om.	0,0800	84,97	6,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	84,97	6,80
	243022620250022	Теплоизоляция K-FLEX ECO для труб D32	m	1,0000	18,45	18,45
23	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" (крепления для полипропиленового трубопровода D=20mm)	buc			7,12 4,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2875274205023	Крепления для полипропиленового трубопровода D=20mm	buc	1,0000	1,56	1,56
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,22	0,22
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,64	0,64
24	SA38C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" (крепления для полипропиленового трубопровода D=25mm)	buc			8,21 4,25

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2875274205024	Крепления для полипропиленового трубопровода Д=25мм	buc	1,0000	2,65	2,65
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,22	0,22
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,64	0,64
25	SA38D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 1 1/4" (крепления для полипропиленового трубопровода Д=32мм)	buc			9,91
						5,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	84,97	5,10
	2875274205025	Крепления для полипропиленового трубопровода Д=32мм	buc	1,0000	3,50	3,50
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,22	0,22
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,64	0,64
26	pret	Гибкий шланг для воды L=400 d1/2"	buc			36,27
						0,00
	2000532452820	Гибкий шланг для воды L=400, d=1/2"	buc	1,0000	36,27	36,27
27	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinată prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, având diametrul exterior de pînă la 20,0 mm, inclusiv (Водорозетка полипропиленовая d=20x1/2'мм)	buc			69,02
						12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2875274116027	Водорозетка полипропиленовая d=20x1/2'мм	buc	1,0000	55,00	55,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut.	0,0150	65,00	0,98
28	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2"	m			12,75
						12,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	84,97	12,75
29	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apă rece executată cu conducte de oțel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2"	10 m			8,50
						8,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	84,97	8,50
30	SF05A	Spălarea instalatiei de apă rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, având diametrul de 3/8"-2"	m			5,10
						5,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	84,97	5,10
		1.2. Горячее водоснабжение ТЗ				
31	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinată prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, având diametrul exterior de pînă la 20,0 mm, inclusiv (Тройник полипропиленовый d=20мм)	buc			16,91
						12,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,74
	2875274110314	Тройник полипропиленовый d=20мм	buc	1,0000	2,89	2,89
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut.	0,0150	65,00	0,97
32	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinată prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, având diametrul exterior de pînă la 20,0 mm, inclusiv (Угольник полипропиленовый 90' d=20мм)	buc			17,27
						12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	28752741102020	Угольник полипропиленовый 90' d=20мм	buc	1,0000	3,25	3,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut.	0,0150	65,00	0,97
33	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinată prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, având diametrul exterior de pînă	buc			16,89
						12,75

1	2	3	4	5	6	7
		la 20,0 mm, inclusiv (Угольник полипропиленовый 45' d=20мм)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	28752741102033	Угольник полипропиленовый 45' d=20мм	buc	1,0000	2,87	2,87
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut.	0,0150	65,00	0,97
34	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 (Угольник комбинированный сталь-полипропилен d=15x20)	buc			32,27
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	28752741102034	Угольник комбинированный сталь-полипропилен d=15x20	buc	1,0000	18,25	18,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut.	0,0150	65,00	0,97
35	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 (Обвод полипропиленовый d=20)	buc			21,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,74
	28752741103035	Обвод полипропиленовый d=20	buc	1,0000	7,56	7,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut.	0,0150	65,00	0,97
36	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(PPR d=20x3,4мм)	m			41,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2521216710036	Teava PPR d=20x3,4мм	m	1,0300	15,23	15,69
37	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX Теплоизоляция K-FLEX ECO для труб D20	m			23,46
	7134050013240	Izolator - termic	h-om.	0,0800	84,97	6,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	84,97	6,80
	243022620250020	Теплоизоляция K-FLEX ECO для труб D20	m	1,0000	9,87	9,87
38	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 3/4" (крепления для полипропиленового трубопровода D=20мм)	buc			7,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2875274205023	Крепления для полипропиленового трубопровода D=20мм	buc	1,0000	1,56	1,56
	2874115893468	Bolt de înșurubat, M 6	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,22	0,22
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,64	0,64
39	pret	Гибкий шланг для воды L=400 d1/2"	buc			36,27
	2000532452820	Гибкий шланг для воды L=400, d=1/2"	buc	1,0000	36,27	36,27
40	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 (Водорозетка полипропиленовая d=20x1/2'мм)	buc			69,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2875274116027	Водорозетка полипропиленовая d=20x1/2'мм	buc	1,0000	55,00	55,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut.	0,0150	65,00	0,98
41	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			12,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	84,97	12,75

1	2	3	4	5	6	7
42	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			9,35 9,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	84,97	9,35
43	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4,25 4,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	84,97	4,25
		1.3. Канализация хоз-бытовая К1 1.3.1. Lucrari de terasamente				
44	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 974,19 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut.	4,3900	450,00	1 974,19
45	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H < 0,60 m teren mijlociu	m3			65,40 65,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	84,97	65,40
46	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 (засыпка траншеи грунтом)	100 m3			452,31 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut.	1,0900	420,00	452,31
47	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 executandu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой)	100 m3			748,46 748,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	748,46
48	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			26,40 26,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,40
49	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			65,85 63,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,80
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
		1.3.2. Tevi si armatura				
50	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ревизия Ф110 ПП)	buc			45,48 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	2523156721031050	Ревизия Ф110 ПП pentru canalizare	buc	1,0000	19,87	19,87
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,64	1,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
51	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Лючек-прочистка Ф100 ПП)	buc			80,61 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	25231567201251	Лючек-прочистка Ф100 ПП pentru canalizare	buc	1,0000	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,64	1,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
52	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc			42,98

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm (Переход Ф110x50 ПП)				23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	252315672103845 2	Переход Ф110x50 ПП pentru canalizare	buc	1,0000	17,37	17,37
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,64	1,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
53	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Тройник косоу Ф50мм ПП)	buc			37,27
						18,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,97	18,70
	2523151038053	Тройник косоу Ф50мм ПП	buc	1,0000	17,94	17,94
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	45,64	0,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
54	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Тройник косоу Ф110 ПП)	buc			90,00
						23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	2523151037154	Тройник косоу Ф110 ПП	buc	1,0000	64,38	64,38
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,64	1,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
55	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Тройник косоу Ф110x50 ПП)	buc			89,99
						23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	25231510371120	Тройник косоу Ф110x50 ПП	buc	1,0000	64,38	64,38
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,64	1,59
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
56	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Отвод 90' Ф50 ПП)	buc			26,83
						18,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,97	18,69
	25231521037056	Отвод 90' Ф50 ПП pentru canalizare	buc	1,0000	7,50	7,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	45,64	0,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
57	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Отвод 45' Ф110 ПП)	buc			40,59
						23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	252315721037157	Отвод 45' Ф110 ПП pentru canalizare	buc	1,0000	14,98	14,98
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,64	1,59
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
58	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP	m			43,94
						21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2521720160058	Teava din material plastic pentru canalizare Ф50 ПП	m	1,0300	21,68	22,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	45,64	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
59	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm PP	m			91,50
						27,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19
	2521720170159	Teava din material plastic pentru canalizare Ф110 ПП	m	1,0300	61,55	63,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	45,64	0,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
60	SB01C	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm (трубы чугу.канализ. d=100mm)	m			427,12
						79,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9300	84,97	79,02
	27211041171060	Tub din fonta pentru canalizare d=100	m	1,0250	320,38	341,52
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,9500	1,00	0,99
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1950	27,50	5,58
61	SA38F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2" (Хомут ПП для канализационной трубы d=50мм)	buc			14,11
						5,95

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	84,97	5,95
	2875274704050	Хомут ПП для канализационной трубы d=50мм	buc	1,0000	6,85	6,85
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,22	0,22
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,64	0,64
62	SA38I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin împingere, conductele având diametrul de 4" (Хомут ПП для канализационной трубы d=110мм)	buc			17,31 6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2875274704062	Хомут ПП для канализационной трубы d=110мм	buc	1,0000	9,20	9,20
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,22	0,22
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,64	0,64
		1.3.3. Сан-техническое оборудование				
63	SC04A	Lavoar 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)	buc			1 034,40 157,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	84,97	157,19
	262210243800063	Lavoar - Умывальник керамический	buc	1,0100	780,00	803,40
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	14,75	15,04
	28751142032701	Ventil de scurgere	buc	1,0000	36,27	36,99
	2521216717063	Teava din material plastic	m	0,6000	10,50	6,42
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	7,52	15,34
64	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Мойка стальная эмалированная со смесителем)	buc			587,11 140,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	84,97	140,20
	29131242013264	Мойка стальная эмалированная со смесителем	buc	1,0000	420,37	420,37
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	13,27	26,54
65	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Раковина угловая керамическая со смесителем)	buc			1 376,74 140,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	84,97	140,20
	291312420132265	Раковина угловая керамическая со смесителем	buc	1,0000	1 210,00	1 210,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	13,27	26,54
66	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Унитаз с косым выпуском, Компакт)	buc			1 715,13 356,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	84,97	356,87
	262210244276066	Vas pt. closet cu sifon interior ..., (Унитаз с косым выпуском для инвалидов, Компакт	buc	1,0100	1 200,00	1 248,00
	2913134201566	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	22,12	22,78
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	22,12	22,78
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	16,84	17,35
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	45,97	47,35
67	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Унитаз для инвалидов и людей с нарушениями опорно-двигательного аппарата)	buc			1 163,93 356,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	84,97	356,87
	262210232760167	Унитаз для инвалидов и людей с нарушениями опорно-двигательного аппарата	buc	1,0100	670,00	696,80
	2913134201566	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	22,12	22,78
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	22,12	22,78
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	16,84	17,35
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	45,97	47,35

