

**Modernizarea si reconstructia
centrului de excelenta in
constructii din str.Gh.Asaci
nr.71,sect.Centru,mun.Chisinau
№15/02463/C/5086-4-RAC**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-3
Atelier (poz.4). Сантехработы (марка RAC)**

Valoarea de deviz 419 756,57 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				
		1.1. Водопровод холодный				
1	SF51C	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Водомерный узел)	КОМПЛ	1,000	8 297,75 425,35	8 297,75 425,35
2	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентиль запорный муфтовый ф15)	buc	28,000	118,62 8,46	3 321,36 236,88
3	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Вентиль запорный муфтовый ф20)	buc	2,000	180,40 11,28	360,79 22,56
4	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Вентиль запорный муфтовый ф25)	buc	1,000	270,32 13,63	270,32 13,63
5	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept	buc	3,000	1 658,73	4 976,20

1	2	3	4	5	6	7
		din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Запорный вентиль фланцевый ф50)			38,07	114,21
6	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец стальной ф50)	buc	8,000	263,03 41,83	2 104,21 334,64
7	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Кран пожарный в шкафу)	buc	4,000	4 132,85 188,00	16 531,40 752,00
8	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 2" (Трубы стальные э/сварные ф57х3,5)	m	71,000	191,37 43,24	13 587,62 3 070,04
9	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (Окраска стальных трубопроводов)	m2	12,780	38,31 26,32	489,62 336,38
10	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"(Испытание на непроницаемость)	m	71,000	7,05 7,05	500,55 500,55
11	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2" (Испытание на функционирование)	10 m	7,100	4,70 4,70	33,37 33,37
12	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2" (Промывка)	m	7,100	2,82 2,82	20,02 20,02
13	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la	m	104,000	56,55 28,20	5 880,85 2 932,80

1	2	3	4	5	6	7
		obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 16 mm (Трубы полипропиленовые ф20x2,1)				
14	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Трубы полипропиленовые ф25x2,3)	m	7,000	67,85 29,61	474,98 207,27
15	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Трубы полипропиленовые ф32x3,0)	m	5,000	66,83 7,52	334,13 37,60
16	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	116,000	7,52 7,52	872,32 872,32
17	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	11,600	5,17 5,17	59,97 59,97
18	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	116,000	2,35 2,35	272,60 272,60
19	SA31A	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul pina la 65 mm inclusiv (Колено стальное чугуна ф50)	buc	25,000	783,74 84,60	19 593,56 2 115,00
20	SA31A	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul pina la 65 mm inclusiv (Тройник стальной ф50)	buc	6,000	244,57 84,60	1 467,41 507,60
21	SA31A	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montate pe	buc	8,000	242,99	1 943,94

1	2	3	4	5	6	7
		ziduri, avind diametrul pina la 65 mm inclusiv (Тройник стальной ф50x15)			84,60	676,80
22	SA31A	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul pina la 65 mm inclusiv (Переход стальной ф50x25)	buc	1,000	175,89 84,60	175,89 84,60
23	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Переход полиэтилен сталь ф20x1/2")	buc	9,000	26,63 8,93	239,71 80,37
24	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Переход полиэтилен сталь ф32x1")	buc	1,000	29,13 8,93	29,13 8,93
25	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Угольник полипропиленовый 90 гр. ф20)	buc	42,000	13,83 8,93	581,03 375,06
26	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Угольник полипропиленовый 90 гр. ф25)	buc	2,000	15,34 8,93	30,67 17,86
27	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Угольник полипропиленовый 90 гр. ф32)	buc	1,000	20,13 8,93	20,13 8,93
28	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта полипропиленовая переходная ф25x20)	buc	2,000	14,63 8,93	29,27 17,86
29	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru	buc	1,000	15,33	15,33

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта полипропиленовая переходная ф32х20)			8,93	8,93
30	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Тройник полипроп. с переходом ф25х20х25)	buc	4,000	18,64 8,93	74,54 35,72
31	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Тройник полипропиленовый с переходом ф32х20х32)	buc	2,000	23,66 8,93	47,33 17,86
32	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Тройник полипропиленовый с переходом ф32х25х32)	buc	2,000	22,43 8,93	44,87 17,86
33	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Колено с внутренней резьбой ф20х1/2")	buc	19,000	42,33 8,93	804,35 169,67
34	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Тройник полипроп. ф20)	buc	12,000	16,03 8,93	192,41 107,16
35	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта с наружной резьбой ф20х1/2")	buc	28,000	45,03 8,93	1 260,95 250,04
36	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта с наружной резьбой ф25х3/4")	buc	2,000	53,13 8,93	106,27 17,86

1	2	3	4	5	6	7
37	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта с наружной резьбой ф32х1")	buc	1,000	99,83 8,93	99,83 8,93
38	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта с внутренней резьбой ф20х1/2")	buc	28,000	39,39 8,93	1 103,03 250,04
39	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта с внутренней резьбой ф25х3/4")	buc	2,000	44,44 8,93	88,87 17,86
40	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта с внутренней резьбой ф32х1")	buc	1,000	79,83 8,93	79,83 8,93
41	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Шланги теплоизоляционные Armaflex для ф20)	m	104,000	30,72 7,52	3 194,88 782,08
42	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Шланги теплоизоляционные Armaflex для ф25)	m	7,000	34,22 7,52	239,54 52,64
43	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Шланги теплоизоляционные Armaflex для ф32)	m	5,000	50,44 7,52	252,20 37,60
44	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" (Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем одинарный для ф20)	buc	60,000	17,20 2,35	1 032,00 141,00
45	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din	buc	4,000	19,60	78,40

1	2	3	4	5	6	7
		otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" (Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем одинарный для ф25)			2,35	9,40
46	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4" (Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем одинарный ф32)	buc	4,000	20,77 2,82	83,08 11,28
47	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Гильза стальная ф 50 L=0,5 m 8 шт)	kg	10,840	43,02 5,64	466,38 61,15
48	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Гильза стальная ф 80 L=0,5 m 19 шт)	kg	40,750	35,98 5,64	1 466,37 229,83
49	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Металл для крепления труб)	kg	3,000	46,69 9,87	140,08 29,61
50	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2	0,150	72,00 51,73	10,80 7,76
51	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30 mm (Маты минераловатные Heralan-LAM D40 ламинированные алюм.фольгой)	m2	12,000	389,37 22,28	4 672,42 267,34
52	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (Окраска стальных трубопроводов- грунтовка ГФ-021, эмаль пентафталевая ПФ-115-2)	m2	12,000	38,31 26,32	459,72 315,84
53	SD17A,f	Hidrant interior, pentru cladiri. Robinet de udare cu amestecator si furtun L=0.6 m (Поливочный кран)	buc	2,000	400,18 197,40	800,35 394,80

1	2	3	4	5	6	7
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф50х15)	buc	1,000	132,44 49,35	132,44 49,35
55	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm (Пробивка сквозного отверстия для трубопроводов в перекрытиях)	buc	1,000	23,50 23,50	23,50 23,50
56	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка сквозного отверстия в стене для прохода трубопроводов)	buc	1,000	19,74 19,74	19,74 19,74
57	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка отверстия в перегородках)	buc	1,000	7,05 7,05	7,05 7,05
58	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (Заделка отверстий)	buc	3,000	29,38 27,26	88,15 81,78
		<i>Total</i>	lei			99 583,51
		Total Водопровод холодный Inclusiv salariu				99 583,51 17 567,81
		1.2. Водопровод горячий				
59	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Водомерный узел)	КОМПЛ	1,000	1 768,22 299,39	1 768,22 299,39
60	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Водомерный узел)	КОМПЛ	1,000	1 780,60 299,39	1 780,60 299,39
61	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare ,	buc	21,000	118,62 8,46	2 491,02 177,66

1	2	3	4	5	6	7
		pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентиль запорный муфтовый ф15)				
62	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Вентиль запорный муфтовый ф20)	buc	3,000	180,40 11,28	541,19 33,84
63	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 16 mm (Трубы полипропиленовые ф20x2,1)	m	148,000	56,55 28,20	8 368,90 4 173,60
64	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Трубы полипропиленовые ф25x2,3)	m	57,000	67,86 29,61	3 867,92 1 687,77
65	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	205,000	7,52 7,52	1 541,60 1 541,60
66	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	205,000	2,35 2,35	481,75 481,75
67	SA31A	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul pina la 65 mm inclusiv (Переход стальной ф50x25)	buc	25,000	175,90 84,60	4 397,43 2 115,00
68	SA31A	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul pina la 65 mm inclusiv (Переход стальной ф50x20)	buc	25,000	164,16 84,60	4 103,96 2 115,00
69	SA31A	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montate pe	buc	25,000	193,81	4 845,26

1	2	3	4	5	6	7
		ziduri, avind diametrul pina la 65 mm inclusiv (Переход стальной ф75x50)			84,60	2 115,00
70	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Угольник полипропиленовый 90 гр. ф20)	buc	2,000	13,84 8,93	27,67 17,86
71	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Угольник полипропиленовый 90 гр. ф25)	buc	2,000	15,34 8,93	30,67 17,86
72	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Тройник полипроп. ф20)	buc	2,000	16,04 8,93	32,07 17,86
73	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Тройник полипроп. ф25)	buc	2,000	17,04 8,93	34,07 17,86
74	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Тройник полипроп. с переходом ф25x20x25)	buc	2,000	18,64 8,93	37,27 17,86
75	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта полипропиленовая переходная ф25x20)	buc	2,000	23,64 8,93	47,27 17,86
76	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Переход полиэтилен сталь ф25x3/4")	buc	2,000	24,04 8,93	48,07 17,86
77	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	buc	2,000	26,64 8,93	53,27 17,86

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Переход полиэтилен сталь ф20x1/2")				
78	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта с наружной резьбой ф20x1/2")	buc	2,000	45,03 8,93	90,07 17,86
79	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта с наружной резьбой ф25x3/4")	buc	2,000	53,13 8,93	106,27 17,86
80	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта с внутренней резьбой ф20x1/2")	buc	2,000	39,40 8,93	78,79 17,86
81	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта с внутренней резьбой ф25x3/4")	buc	2,000	44,44 8,93	88,87 17,86
82	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Колено с внутренней резьбой ф20x1/2")	buc	2,000	42,34 8,93	84,67 17,86
83	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" (Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем одинарный для ф20)	buc	100,000	17,20 2,35	1 720,00 235,00
84	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" (Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем одинарный для ф25)	buc	45,000	19,60 2,35	882,00 105,75

1	2	3	4	5	6	7
85	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Гильза стальная ф 50 L=0,5 m 18 шт)	kg	48,780	43,02 5,64	2 098,42 275,14
86	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Шланги теплоизоляционные Armaflex для ф20)	m	148,000	30,72 7,52	4 546,56 1 112,96
87	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur(Шланги теплоизоляционные Armaflex для ф25)	m	57,000	34,22 7,52	1 950,54 428,64
		<i>Total</i>	lei			46 144,40
		Total Водопровод горячий Inclusiv salariu				46 144,40 17 429,67
		1.3. Канализация				
88	SC07B1	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 P ((Унитаз "Компакт" с косым выпуском и бачком)	buc	9,000	3 158,40 197,40	28 425,64 1 776,60
89	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 с сифоном бутыл.)	buc	6,000	1 680,20 86,95	10 081,20 521,70
90	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Раковина стальная эмалированная с сифоном бутылочным)	buc	13,000	1 391,50 72,85	18 089,47 947,05
91	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat	buc	19,000	589,55	11 201,45

1	2	3	4	5	6	7
		basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель)			77,55	1 473,45
92	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.(Трап pp ф100)	buc	1,000	73,44 13,63	73,44 13,63
93	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Трубы полипропиленовые канализационные ф50)	m	70,000	44,99 11,75	3 149,55 822,50
94	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Трубы полипропиленовые канализационные ф110)	m	80,000	77,40 15,04	6 192,00 1 203,20
95	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Колено полипропиленовое ф50)	buc	33,000	19,64 10,34	648,12 341,22
96	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Колено полипропиленовое ф110)	buc	11,000	37,47 13,16	412,17 144,76
97	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Переход полипропиленовый ф50x110)	buc	4,000	35,19 13,16	140,76 52,64
98	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Тройник полипропиленовый прямой ф50)	buc	4,000	24,84 10,34	99,36 41,36
99	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	6,000	51,47 13,16	308,82 78,96

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm (Тройник полипропиленовый прямой ф110)				
100	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Тройник полипропиленовый косой ф50)	buc	15,000	24,84 10,34	372,60 155,10
101	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Тройник полипропиленовый косой ф110)	buc	7,000	51,47 13,16	360,29 92,12
102	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Переходное разветвление 45гр. ф50x110)	buc	3,000	35,17 13,16	105,51 39,48
103	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Переходное разветвление 90гр. ф50x110)	buc	2,000	35,17 13,16	70,34 26,32
104	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ревизия полипропиленовая ф50)	buc	8,000	42,34 10,34	338,72 82,72
105	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ревизия полипропиленовая ф110)	buc	1,000	73,80 13,16	73,80 13,16
106	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Разветвление сферой с 3 выходами 90 гр. ф110x110)	buc	1,000	60,47 13,16	60,47 13,16
107	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Хомут противопожарный ф110)	buc	5,000	281,96 28,20	1 409,80 141,00

1	2	3	4	5	6	7
108	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Лючок бетонный в полу для прочистки V=0,02 м3 5 шт)	m3	0,100	1 337,40 185,60	133,74 18,56
109	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Прочистка полипропиленовая ф50)	buc	8,000	31,54 10,34	252,32 82,72
110	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Прочистка полипропиленовая ф110)	buc	6,000	67,47 13,16	404,82 78,96
111	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Гильза стальная ф150 L=0,5 m 10 шт)	kg	38,700	47,53 5,64	1 839,55 218,27
		<i>Total</i>	lei			84 243,94
		Total Канализация Inclusiv salariu				84 243,94 8 378,64
		1.4. Демонтаж				
112	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat (Унитаз"Компакт" с косым выпуском)	buc	9,000	51,70 51,70	465,30 465,30
113	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta sau gresie ceramica (Раковина)	buc	12,000	41,36 41,36	496,32 496,32
114	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm (Разборка полового трапа диаметр 100 мм)	buc	2,000	37,60 37,60	75,20 75,20
115	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm (Разборка труб и соединительных деталей чугунных, канализационных, диаметр 100 мм)	m	100,000	37,13 37,13	3 713,00 3 713,00

1	2	3	4	5	6	7
116	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1" (Разборка оцинкованных стальных труб, диаметр 1/2"-1")	m	100,000	14,10 14,10	1 410,00 1 410,00
		<i>Total</i>	lei			6 159,82
		Total Демонтаж Inclusiv salariu				6 159,82 6 159,82
		<i>Total</i>	lei			236 131,67
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			11 888,63
		<i>Transport materialelor</i>	6 %			11 062,65
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,8 %			27 980,96
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			11 482,57
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				298 546,48 49 535,94
		2. Lucrari de montare a utilajului				
		2.1. Водопровод холодный				
117	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Поворотная заслонка с электроприводом ф50)	buc	1,000	46,54 23,50	46,54 23,50
118	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 200 mm (Установка устройств электропривода)	buc	1,000	228,98 204,92	228,98 204,92
		<i>Total</i>	lei			275,52
		Total Водопровод холодный Inclusiv salariu				275,52 228,42
		2.2. Канализация				
119	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Гипсоотстойник)	buc	4,000	17,23 13,63	68,92 54,52

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			68,92
		Total Canalizarea Inclusiv salariu				68,92 54,52
		<i>Total</i>	lei			344,44
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			67,91
		<i>Transport materialelor</i>	6 %			3,69
		<i>Cheltuieli de regie-din salariu</i>	50 %			141,47
		<i>Beneficiu de deiz</i>	4 %			22,31
		Total Lucrari de montare a utilajului Inclusiv salariu				579,82 282,94
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Водопровод холодный				
120	Pretul firmei	Водомер тип SW-Ds "SENS" ф50x15	компл .	1,000	12 537,00 0,00	12 537,00 0,00
121	Pretul firmei	Фильтр ф50	buc	1,000	921,00 0,00	921,00 0,00
122	Pretul firmei	Манометр общего назначения ОБМ-100	buc	1,000	323,00 0,00	323,00 0,00
123	Pretul firmei	Поворотная заслонка фланцевая с электроприводом ф50	buc	1,000	8 720,00 0,00	8 720,00 0,00
124	Pretul firmei	Огнетушитель	buc	8,000	521,00 0,00	4 168,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			26 669,00
		Total Водопровод холодный Inclusiv salariu				26 669,00
		3.2. Водопровод горячий				
125	Pretul firmei	Водомер крыльчатый ф15	компл .	2,000	650,00 0,00	1 300,00 0,00
126	Pretul firmei	Фильтр ф15	buc	2,000	67,50 0,00	135,00 0,00
127	Pretul firmei	Манометр общего назначения ОБМ-100	buc	2,000	323,00 0,00	646,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 081,00
		Total Водопровод горячий				2 081,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3.3. Канализация				
128	Pretul firmei	Гипсоотстойник 600х400х360б раб.объем 50 л	buc	4,000	5 330,00 0,00	21 320,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			21 320,00
		Total Канализация Inclusiv salariu				21 320,00
		<i>Total</i>	lei			50 070,00
		<i>Cheltuieli achizitionare-depozitare</i>	1,2 %			600,84
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				50 670,84

		Total	lei		349 797,14
		TVA	20 %		69 959,43
		Total deviz: Inclusiv salariu			419 756,57 49 818,88

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modernizarea si reconstructia
centrului de excelenta in
constructii din str.Gh.Asaci
nr.71,sect.Centru,mun.Chisinau
№15/02463/C/5086-4-RAC**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-3
Atelier (poz.4). Сантехработы (марка RAC)**

Valoarea de deviz 419 756,57 lei

Intocmit in 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
		Total borderou de resurse № 2-2-3:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	47,00	65,80
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,355	47,00	16,68
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	31,368	47,00	1 474,30
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	951,562	47,00	44 723,41
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	24,859	47,00	1 168,38
6.	7136080025001	Montator	h-om	0,630	47,00	29,61
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	14,042	47,00	659,98
8.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	47,00	204,92
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,680	47,00	1 206,96
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,450	47,00	68,15
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,270	47,00	200,69
		Total manopera				49 818,88

Materiale:

1.	25221 473314001	Рукав пожарный напорный льняной ф50ГОСТ472-75 L=20м	m	84,000	54,20	4 552,80
2.	1111000100031. 1	Cochilii vata minerala-Mаты минераловатные Heralan-LAM D40 ламинированные алюм.фольгой	m2	12,360	355,00	4 387,80
3.	11111*	Кран трехходовой для манометра	buc	1,023	323,00	330,43
4.	11112*	Патрубок стальной ф50	buc	1,023	33,00	33,76
5.	11113*	Закладная для манометра	buc	3,085	20,00	61,70
6.	120	Водомер тип SW-Ds "SENS" ф50x15	buc	1,000	12 537,00	12 537,00
7.	121	Фильтр ф50	buc	1,000	921,00	921,00
8.	122	Манометр общего назначения ОБМ-100	buc	3,000	323,00	969,00
9.	123	Поворотная заслонка фланцевая с электроприводом ф50	buc	1,000	8 720,00	8 720,00
10.	124	Огнетушитель	buc	8,000	521,00	4 168,00
11.	125	Водомер крыльчатый ф15	buc	2,000	650,00	1 300,00
12.	126	Фильтр ф15	buc	2,000	67,50	135,00
13.	128	Гипсоотстойник 600x400x360,раб.объем 50л	buc	4,000	5 330,00	21 320,00
14.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,073	460,00	33,58
15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	380,00	1,14
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,079	380,00	30,02
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,069	6,00	0,41
18.	21111113131311	Ствол пожарный ручной ГОСТ9923-80Е РС-50 со спрыском ф16	buc	4,200	158,00	663,60
19.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	13,750	70,00	962,50
20.	222222221111x1	Переход стальной ф25x15	buc	2,062	32,00	65,98
21.	222222221111x2	Переход стальной ф32x15	buc	2,062	38,00	78,36
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,496	22,00	10,91
23.	2320166200676	White spirit	kg	0,015	39,00	0,58
24.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	46,00	23,69
25.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,061	42,00	2,56
26.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	1,917	39,00	74,76

27.	2430116100798.1	Grund, ulei anticoroziv-грунтовка ГФ-021	kg	1,800	39,00	70,20
28.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,278	57,00	72,85
29.	2430116103000.1	Vopsea pe baza de ulei-эмаль пентафталева ПФ-115-2	kg	1,200	57,00	68,40
30.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,093	42,00	3,90
31.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,026	57,00	1,48
32.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,016	42,00	0,67
33.	2430226102885.1	Шланги теплоизоляционные Armaflex для ф20	m	252,000	23,20	5 846,40
34.	2430226102885.2	Шланги теплоизоляционные Armaflex для ф25	m	64,000	26,70	1 708,80
35.	2430226102885.3	Шланги теплоизоляционные Armaflex для ф32	m	5,000	42,92	214,60
36.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	6,310	36,00	227,19
37.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	213,000	4,00	852,00
38.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,632	60,00	37,92
39.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	9,270	26,00	241,02
40.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	38,000	26,00	988,00
41.	2513730000000.1	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.-Гильза стальная ф50 L=0,5m	kg	62,601	33,70	2 109,65
42.	2513730000000.2	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.-Гильза стальная ф80 L=0,5m	kg	42,788	27,00	1 155,28
43.	2513730000000.3	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.-Гильза стальная ф150 L=0,5m	kg	40,635	38,00	1 544,13
44.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	5,841	1,80	10,51
45.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	4,200	12,00	50,40
46.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	4,635	59,00	273,46
47.	2521216717050.1	Teava din material plastic - Трубы полипропиленовые ф20x2,1	m	257,040	22,33	5 739,71
48.	2521216717050.2	Teava din material plastic - Трубы полипропиленовые ф25x2,3	m	65,280	31,83	2 077,87
49.	2521216717050.3	Teava din material plastic - Трубы полипропиленовые ф32x3,0	m	5,100	55,60	283,56
50.	25212167170501	Teava din material plastic	m	11,628	31,32	364,19
51.	2521216720160.1	Teava din material plastic pentru canalizare-Трубы полипропиленовые канализационные ф50	m	72,100	31,32	2 258,17
52.	2521216720160.2	Teava din material plastic pentru canalizare-Трубы полипропиленовые канализационные ф110	m	82,400	59,00	4 861,60
53.	2522147331400f	Шланг d15	m	12,240	10,80	132,19
54.	252312672115.1	Sifon de pardoseala din polipropilena-Трап pp ф100	buc	1,010	58,00	58,58
55.	2523156721015.1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Переход полиэтилен сталь ф20x1/2"	buc	11,000	15,80	173,80
56.	2523156721015.10	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Тройник полипропиленовый с переходом ф32x25x32	buc	2,000	11,60	23,20
57.	2523156721015.11	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Колено с внутренней резьбой ф20x1/2"	buc	21,000	31,50	661,50

58.	2523156721015. 12	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Тройник полипроп. ф20	buc	14,000	5,20	72,80
59.	2523156721015. 13	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Муфта с наружной резьбой ф20x1/2"	buc	30,000	34,20	1 026,00
60.	2523156721015. 14	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Муфта с наружной резьбой ф25x3/4"	buc	4,000	42,30	169,20
61.	2523156721015. 15	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Муфта с наружной резьбой ф32x1"	buc	1,000	89,00	89,00
62.	2523156721015. 16	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Муфта с внутренней резьбой ф20x1/2"	buc	30,000	28,56	856,80
63.	2523156721015. 17	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Муфта с внутренней резьбой ф25x3/4"	buc	4,000	33,60	134,40
64.	2523156721015. 18	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Муфта с внутренней резьбой ф32x1"	buc	1,000	69,00	69,00
65.	2523156721015. 19	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Тройник полипроп. ф25	buc	2,000	6,20	12,40
66.	2523156721015. 2	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Переход полиэтилен сталь ф32x1"	buc	1,000	18,30	18,30
67.	2523156721015. 20	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Переход полиэтилен сталь ф25x3/4"	buc	2,000	13,20	26,40
68.	2523156721015. 3	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Угольник полипропилен 90гр. ф20	buc	44,000	3,00	132,00
69.	2523156721015. 4	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Угольник полипропилен 90гр. ф25	buc	4,000	4,50	18,00
70.	2523156721015. 5	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Угольник полипропилен 90гр. ф32	buc	1,000	9,30	9,30
71.	2523156721015. 6	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Муфта полипропиленовая переходная ф25x20	buc	2,000	3,80	7,60
72.	2523156721015. 61	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Муфта полипропиленовая переходная ф25x20	buc	2,000	12,80	25,60
73.	2523156721015. 7	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Муфта полипропиленовая переходная ф32x20	buc	1,000	4,50	4,50
74.	2523156721015. 8	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Тройник полипроп. с переходом ф25x20x25	buc	6,000	7,80	46,80
75.	2523156721015. 9	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Тройник полипропиленовый с переходом ф32x20x32	buc	2,000	12,83	25,66
76.	2523156721037. 1	Колено полипропиленовое ф50 pentru canalizare	buc	33,000	8,10	267,30
77.	2523156721037. 10	Ревизия полипропиленовая ф50 pentru	buc	8,000	30,80	246,40

		canalizare				
78.	2523156721037.11	Ревизия полипропиленовая ф110 pentru canalizare	buc	1,000	58,33	58,33
79.	2523156721037.12	Разветвление сферой с 3 выходами 90 гр. ф110x110 pentru canalizare	buc	1,000	45,00	45,00
80.	2523156721037.13	Прочистка полипропиленовая ф50 pentru canalizare	buc	8,000	20,00	160,00
81.	2523156721037.14	Прочистка полипропиленовая ф110 pentru canalizare	buc	6,000	52,00	312,00
82.	2523156721037.2	Колено полипропиленовое ф110 pentru canalizare	buc	11,000	22,00	242,00
83.	2523156721037.3	Переход полипропиленовый ф50x110 pentru canalizar	buc	4,000	19,72	78,88
84.	2523156721037.4	Тройник полипропиленовый прямой ф50 pentru canalizare	buc	4,000	13,30	53,20
85.	2523156721037.5	Тройник полипропиленовый прямой ф110 pentru canalizare	buc	6,000	36,00	216,00
86.	2523156721037.6	Тройник полипропиленовый косой ф50 pentru canalizare	buc	15,000	13,30	199,50
87.	2523156721037.7	Тройник полипропиленовый косой ф110 pentru canalizare	buc	7,000	36,00	252,00
88.	2523156721037.8	Переходное разветвление 45гр.ф50x110 pentru canalizare	buc	3,000	19,70	59,10
89.	2523156721037.9	Переходное разветвление 90гр.ф50x110 pentru canalizare	buc	2,000	19,70	39,40
90.	2523156721038.1	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare-Гипсоотстойник inclus in utilaj	buc	4,000	0,00	0,00
91.	2611112500183/1	Указатель пожарного крана люминисцентный	buc	4,200	65,00	273,00
92.	26111125001831	Головка соединительная напорная муфтовая ГМ-50	buc	4,200	408,00	1 713,60
93.	2622102438000.1	Lavoar din ceramica	buc	6,181	1 326,00	8 196,01
94.	2622102442760.1	Vas pt. closet cu sifon interior-Унитаз "Компакт"с косым выпуском и бачком	buc	9,363	1 920,00	17 976,96
95.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	18,777	2,63	49,38
96.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,050	2,63	2,76
97.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,104	0,00	0,00
98.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,060	1 480,00	88,80
99.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,030	9,00	0,27
100.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	26,696	21,00	560,64
101.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	136,445	21,00	2 865,34
102.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,966	21,00	20,29
103.	2722103261722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,511	60,00	30,66
104.	2722103306000.1	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal-Трубы стальные электросварные ф57x3,5	m	72,786	144,50	10 517,58
105.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,205	32,00	6,56
106.	27221033063381	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm (патубок стальной)	m	1,238	29,90	37,02

107.	2722104109950. 1	Piesa din fonta cu flanse pt. conducte de presiune-Колено стальное чугуна ф50	buc	26,250	637,50	16 734,38
108.	2722104109950. 2	Piesa din fonta cu flanse pt. conducte de presiune-Тройник стальной ф50	buc	6,300	124,00	781,20
109.	2722104109950. 3	Piesa din fonta cu flanse pt. conducte de presiune-Тройник стальной ф50x15	buc	8,400	122,50	1 029,00
110.	2722104109950. 4	Piesa din fonta cu flanse pt. conducte de presiune (Переход стальной ф50x25)	buc	27,300	58,60	1 599,78
111.	2722104109950. 5	Piesa din fonta cu flanse pt. conducte de presiune-Переход стальной ф50x20	buc	26,250	47,42	1 244,78
112.	2722104109950. 6	Piesa din fonta cu flanse pt. conducte de presiune-Переход стальной ф75x50	buc	26,250	75,66	1 986,08
113.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,540	32,00	17,28
114.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	4,624	52,00	240,45
115.	2811236309900	Confectii metalice	kg	3,151	26,00	81,93
116.	2811236829000. 1	Dispozitiv de actionare electrica-(inclus in utilaj)	buc	1,030	0,00	0,00
117.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	4,200	1 330,00	5 586,00
118.	28112373364461	Головка соединительная напорная цапковая ГР-50	buc	4,200	408,00	1 713,60
119.	28112373364461 22	Соединительная гайка	buc	2,040	26,00	53,04
120.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	1,460	56,00	81,76
121.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,030	52,00	1,56
122.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,460	52,00	75,92
123.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,990	56,00	223,44
124.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	213,000	0,40	85,20
125.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	213,000	0,25	53,25
126.	2875114200300. 1	Spalator cu picurator (cu un compartiment) Раковина стальная эмалированная	buc	13,260	1 070,00	14 188,20
127.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,120	70,00	428,40
128.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	13,260	70,00	928,20
129.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	19,380	58,00	1 124,04
130.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	38,760	38,00	1 472,88
131.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	9,270	56,00	519,12
132.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	9,270	680,00	6 303,60
133.	2875274110150. 1	Piesa de legatura din otel pentru sudura-Переход стальной ф50x15	buc	1,020	58,40	59,57
134.	2875274201000. 1	Вентиль запорный муфтовый ф15	buc	49,980	108,00	5 397,84
135.	2875274201000. 2	Вентиль запорный муфтовый ф20	buc	5,100	165,80	845,58

136.	2875274201000. 3	Вентиль запорный муфтовый ф25	buc	1,020	251,66	256,69
137.	2875274204040. 1	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze-Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем одинарный для ф20	buc	160,000	10,20	1 632,00
138.	2875274204040. 2	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze-Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем одинарный для ф25	buc	49,000	12,60	617,40
139.	2875274204040. 3	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze-Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем одинарный ф32	buc	4,000	13,30	53,20
140.	2875274204140	Bratari si suporti	kg	30,850	65,00	2 005,25
141.	2875274400100. 1	Фланец стальной ф50	buc	8,400	173,33	1 455,97
142.	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	7,161	249,00	1 783,09
143.	2875277330522. 1	Mufa antiincendiara -Хомут противопожарный ф110	buc	5,000	236,00	1 180,00
144.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	19,000	460,00	8 740,00
145.	2913124201800. 1	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse (inclus in utilaj)	buc	1,050	0,00	0,00
146.	2913124202486/ 1	Кран трехходой для манометра	buc	2,062	182,00	375,28
147.	2913124202486/ 15	Вентиль запорный муфтовый ф15	buc	4,124	108,00	445,40
148.	2913124202553/ 15	Обратный клапан ф15	buc	2,062	88,00	181,46
149.	2913124202553/ 50	Robinet de golire d50 Клапан обратный ф50	buc	1,023	482,00	493,09
150.	2913124503200. 1	Запорный вентиль фланцевый ф50	buc	3,120	1 558,33	4 861,99
151.	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	2,046	1 925,00	3 938,55
152.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	9,270	76,00	704,52
153.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	9,270	68,00	630,36
154.	2913137324302. 1	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"-Кран пожарный в шкафу	buc	4,200	292,00	1 226,40
155.	2913137324302. 2	Robinet de udare cu amestecator (Поливочный кран) d15mm	buc	2,040	108,00	220,32
156.	3220137315778	Decapant	kg	1,674	26,00	43,52
157.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,045	20,39	0,92
Total materiale de construcții						234 509,04

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	30,00	0,90
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,045	30,00	1,35
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	17,534	98,00	1 718,32
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,060	25,00	1,50
5.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	25,00	0,15
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,030	25,00	0,75
7.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,553	98,00	446,20

8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,240	98,00	23,52
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,050	510,00	25,50
		Total utilaje de construcții				2 218,19

Total	lei	349 797,14
TVA	20 %	69 959,43

Total deviz:

419 756,57

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Modernizarea si reconstrucția centrului de excelență în construcții din str.Gh.Asaci nr.71,sect.Centru,mun.Chisinau
№15/02463/C/5086-4-RAC

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. Lucrări de construcție				
		1.1. Водопровод холодный				
1	SF51C	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Водомерный узел)	компл.			8 297,75 425,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,2400	47,00	340,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,8100	47,00	85,07
	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	2,0000	1 925,00	3 938,55
	11111*	Кран трехходовой для манометра	buc	1,0000	323,00	330,43
	2913124202553/50	Robinet de golire d50 Клапан обратный ф50	buc	1,0000	482,00	493,09
	11112*	Патрубок стальной ф50	buc	1,0000	33,00	33,76
	11113*	Закладная для манометра	buc	1,0000	20,00	20,46
	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	7,0000	249,00	1 783,09
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,2000	32,00	6,56
	2722103261722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,5000	60,00	30,66
	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,9000	56,00	223,44
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	65,00	664,95
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,9000	52,00	101,09
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	42,00	1,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,2400	98,00	219,52
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0500	510,00	25,50
2	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind	buc			118,62

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентиль запорный муфтовый ф15)				8,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	47,00	8,46
	2875274201000.1	Вентиль запорный муфтовый ф15	buc	1,0000	108,00	110,16
3	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Вентиль запорный муфтовый ф20)	buc			180,40 11,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	47,00	11,28
	2875274201000.2	Вентиль запорный муфтовый ф20	buc	1,0000	165,80	169,12
4	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Вентиль запорный муфтовый ф25)	buc			270,32 13,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	47,00	13,63
	2875274201000.3	Вентиль запорный муфтовый ф25	buc	1,0000	251,66	256,69
5	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Запорный вентиль фланцевый ф50)	buc			1 658,73 38,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	47,00	38,07
	2913124503200.1	Запорный вентиль фланцевый ф50	buc	1,0000	1 558,33	1 620,66
6	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец стальной ф50)	buc			263,03 41,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	47,00	41,83
	2875274400100.1	Фланец стальной ф50	buc	1,0000	173,33	182,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	98,00	39,20
7	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Кран пожарный в шкафу)	buc			4 132,85 188,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	47,00	188,00
	252214 73314001	Рукав пожарный напорный льняной ф50ГОСТ472-75 L=20м	m	20,0000	54,20	1 138,20
	2913137324302.1	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"-Кран пожарный в шкафу	buc	1,0000	292,00	306,60
	26111125001831	Головка соединительная напорная муфтовая ГМ-50	buc	1,0000	408,00	428,40
	28112373364461	Головка соединительная напорная цапковая ГР-50	buc	1,0000	408,00	428,40
	21111113131311	Ствол пожарный ручной ГОСТ9923-80Е РС-50 со спрыском ф16	buc	1,0000	158,00	165,90
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	12,00	12,60
	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,0000	1 330,00	1 396,50
	2611112500183/1	Указатель пожарного крана люминисцентный	buc	1,0000	65,00	68,25
8	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 2" (Трубы стальные э/сварные ф57х3,5)	m			191,37 43,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9200	47,00	43,24
	2722103306000.1	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal-Tрубы стальные электросварные ф57х3,5	m	1,0100	144,50	148,13
9	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (Окраска стальных трубопроводов)	m2			38,31 26,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	47,00	26,32
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	57,00	5,70
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	39,00	5,85
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	22,00	0,44
10	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"(Испытание на непроницаемость)	m			7,05 7,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	47,00	7,05
11	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2" (Испытание на функционирование)	10 m			4,70 4,70

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	47,00	4,70
12	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2" (Промывка)	m			2,82
						2,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	47,00	2,82
13	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 16 mm (Трубы полипропиленовые ф20x2,1)	m			56,55
						28,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	47,00	28,20
	2521216717050.1	Teava din material plastic -Трубы полипропиленовые ф20x2,1	m	1,0200	22,33	22,78
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	26,00	0,13
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	60,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	98,00	3,92
14	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Трубы полипропиленовые ф25x2,3)	m			67,85
						29,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	47,00	29,61
	2521216717050.2	Teava din material plastic - Трубы полипропиленовые ф25x2,3	m	1,0200	31,83	32,47
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	26,00	0,16
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	60,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	98,00	4,10
15	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Трубы полипропиленовые ф32x3,0)	m			66,83
						7,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	47,00	7,52
	2521216717050.3	Teava din material plastic - Трубы полипропиленовые ф32x3,0	m	1,0200	55,60	56,71
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	26,00	0,16
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	98,00	1,04
16	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			7,52
						7,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	47,00	7,52
17	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			5,17
						5,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	47,00	5,17
18	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,35
						2,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	47,00	2,35
19	SA31A	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul pina la 65 mm inclusiv (Колено стальное чугуна ф50)	buc			783,74
						84,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8000	47,00	84,60
	2722104109950.1	Piesa din fonta cu flanse pt. conducte de presiune-Колено стальное чугуна ф50	buc	1,0000	637,50	669,38
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2200	21,00	4,85
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,1300	21,00	24,92
20	SA31A	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul pina la 65 mm inclusiv (Тройник стальной ф50)	buc			244,57
						84,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8000	47,00	84,60
	2722104109950.2	Piesa din fonta cu flanse pt. conducte de presiune-	buc	1,0000	124,00	130,20

1	2	3	4	5	6	7
		Тройник стальной ф50				
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2200	21,00	4,85
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,1300	21,00	24,92
21	SA31A	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul pina la 65 mm inclusiv (Тройник стальной ф50x15)	buc			242,99 84,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8000	47,00	84,60
	2722104109950.3	Piesa din fonta cu flanse pt. conducte de presiune-Тройник стальной ф50x15	buc	1,0000	122,50	128,62
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2200	21,00	4,85
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,1300	21,00	24,92
22	SA31A	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul pina la 65 mm inclusiv (Переход стальной ф50x25)	buc			175,89 84,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8000	47,00	84,60
	2722104109950.4	Piesa din fonta cu flanse pt. conducte de presiune (Переход стальной ф50x25)	buc	1,0000	58,60	61,53
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2200	21,00	4,85
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,1300	21,00	24,91
23	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Переход полиэтилен сталь ф20x1/2")	buc			26,63 8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Переход полиэтилен сталь ф20x1/2"	buc	1,0000	15,80	15,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
24	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Переход полиэтилен сталь ф32x1")	buc			29,13 8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.2	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Переход полиэтилен сталь ф32x1"	buc	1,0000	18,30	18,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
25	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Угольник полипропиленовый 90 гр. ф20)	buc			13,83 8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.3	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Угольник полипропилен 90гр. ф20	buc	1,0000	3,00	3,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
26	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Угольник полипропиленовый 90 гр. ф25)	buc			15,34 8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.4	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Угольник полипропилен 90гр. ф25	buc	1,0000	4,50	4,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
27	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Угольник полипропиленовый 90 гр. ф32)	buc			20,13 8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.5	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Угольник полипропилен 90гр. ф32	buc	1,0000	9,30	9,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
28	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de	buc			14,63 8,93

1	2	3	4	5	6	7
		32 mm (Муфта полипропиленовая переходная ф25x20)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.6	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Муфта полипропиленовая переходная ф25x20	buc	1,0000	3,80	3,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
29	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта полипропиленовая переходная ф32x20)	buc			15,33 8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.7	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Муфта полипропиленовая переходная ф32x20	buc	1,0000	4,50	4,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
30	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Тройник полипроп. с переходом ф25x20x25)	buc			18,64 8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.8	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Тройник полипроп. с переходом ф25x20x25	buc	1,0000	7,80	7,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
31	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Тройник полипропиленовый с переходом ф32x20x32)	buc			23,66 8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.9	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Тройник полипропиленовый с переходом ф32x20x32	buc	1,0000	12,83	12,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
32	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Тройник полипропиленовый с переходом ф32x25x32)	buc			22,43 8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.10	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Тройник полипропиленовый с переходом ф32x25x32	buc	1,0000	11,60	11,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
33	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Колено с внутренней резьбой ф20x1/2")	buc			42,33 8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.11	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Колено с внутренней резьбой ф20x1/2"	buc	1,0000	31,50	31,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
34	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Тройник полипроп. ф20)	buc			16,03 8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.12	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Тройник полипроп. ф20	buc	1,0000	5,20	5,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
35	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat	buc			45,03

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта с наружной резьбой ф20x1/2")				8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.1 3	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Муфта с наружной резьбой ф20x1/2"	buc	1,0000	34,20	34,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
36	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта с наружной резьбой ф25x3/4")	buc			53,13 8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.1 4	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Муфта с наружной резьбой ф25x3/4"	buc	1,0000	42,30	42,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
37	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта с наружной резьбой ф32x1")	buc			99,83 8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.1 5	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Муфта с наружной резьбой ф32x1"	buc	1,0000	89,00	89,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
38	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта с внутренней резьбой ф20x1/2")	buc			39,39 8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.1 6	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Муфта с внутренней резьбой ф20x1/2"	buc	1,0000	28,56	28,56
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
39	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта с внутренней резьбой ф25x3/4")	buc			44,44 8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.1 7	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Муфта с внутренней резьбой ф25x3/4"	buc	1,0000	33,60	33,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
40	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта с внутренней резьбой ф32x1")	buc			79,83 8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.1 8	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Муфта с внутренней резьбой ф32x1"	buc	1,0000	69,00	69,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
41	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Шланги теплоизоляционные Armaflex для ф20)	m			30,72 7,52
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	47,00	3,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	47,00	3,76
	2430226102885.1	Шланги теплоизоляционные Armaflex для ф20	m	1,0000	23,20	23,20
42	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Шланги теплоизоляционные Armaflex для ф25)	m			34,22 7,52
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	47,00	3,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	47,00	3,76
	2430226102885.2	Шланги теплоизоляционные Armaflex для ф25	m	1,0000	26,70	26,70
43	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu	m			50,44

1	2	3	4	5	6	7
		snur (Шланги теплоизоляционные Armaflex для ф32)				7,52
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	47,00	3,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	47,00	3,76
	2430226102885.3	Шланги теплоизоляционные Armaflex для ф32	m	1,0000	42,92	42,92
44	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" (Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем одинарный для ф20)	buc			17,20 2,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	47,00	2,35
	2875274204040.1	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze-Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем одинарный для ф20	buc	1,0000	10,20	10,20
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,25	0,25
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	4,00	4,00
45	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" (Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем одинарный для ф25)	buc			19,60 2,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	47,00	2,35
	2875274204040.2	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze-Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем одинарный для ф25	buc	1,0000	12,60	12,60
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,25	0,25
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	4,00	4,00
46	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4" (Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем одинарный ф32)	buc			20,77 2,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	47,00	2,82
	2875274204040.3	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze-Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем одинарный ф32	buc	1,0000	13,30	13,30
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,25	0,25
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	4,00	4,00
47	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Гильза стальная ф 50 L=0,5 m 8 шт)	kg			43,02 5,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	47,00	5,64
	2513730000000.1	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.-Гильза стальная ф50 L=0,5m	kg	1,0000	33,70	35,38
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	52,00	0,55
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	1,80	0,08
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	56,00	0,59
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	98,00	0,79
48	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Гильза стальная ф 80 L=0,5 m 19 шт)	kg			35,98 5,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	47,00	5,64
	2513730000000.2	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.-Гильза стальная ф80 L=0,5m	kg	1,0000	27,00	28,35
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	52,00	0,55
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	1,80	0,08
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	56,00	0,59
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	98,00	0,78
49	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Металл для крепления труб)	kg			46,69 9,87
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	47,00	9,87
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	26,00	27,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	42,00	0,85
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	52,00	0,52
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	98,00	7,84
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
50	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2	m2			72,00

1	2	3	4	5	6	7
		straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)				51,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	47,00	51,73
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	42,00	4,47
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	57,00	9,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	9,00	1,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,27
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	39,00	3,87
51	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30 mm (Маты минераловатные Heralan-LAM D40 ламинированные алюм.фольгой)	m2			389,37 22,28
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	47,00	22,28
	1111000100031.1	Cochilii vata minerala-Маты минераловатные Heralan-LAM D40 ламинированные алюм.фольгой	m2	1,0300	355,00	365,65
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	32,00	1,44
52	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (Окраска стальных трубопроводов-грунтовка ГФ-021, эмаль пентафталевая ПФ-115-2)	m2			38,31 26,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	47,00	26,32
	2430116103000.1	Vopsea pe baza de ulei-эмаль пентафталевая ПФ-115-2	kg	0,1000	57,00	5,70
	2430116100798.1	Grund, ulei anticoroziv-грунтовка ГФ-021	kg	0,1500	39,00	5,85
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	22,00	0,44
53	SD17A,f	Hidrant interior, pentru cladiri. Robinet de udare cu amestecator si furtun L=0.6 m (Поливочный кран)	buc			400,18 197,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	47,00	197,40
	2913137324302.2	Robinet de udare cu amestecator (Поливочный кран) d15mm	buc	1,0000	108,00	110,16
	281123733644612 2	Соединительная гайка	buc	1,0000	26,00	26,52
	2522147331400f	Шланг d15	m	6,0000	10,80	66,09
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф50x15)	buc			132,44 49,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	47,00	49,35
	2875274110150.1	Piesa de legatura din otel pentru sudura-Переход стальной ф50x15	buc	1,0000	58,40	59,57
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	98,00	23,52
55	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm (Пробивка сквозного отверстия для трубопроводов в перекрытиях)	buc			23,50 23,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	47,00	1,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	47,00	22,09
56	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка сквозного отверстия в стене для прохода трубопроводов)	buc			19,74 19,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	47,00	2,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	47,00	16,92
57	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка отверстия в перегородках)	buc			7,05 7,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	47,00	0,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	47,00	6,11
58	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (Заделка отверстий)	buc			29,38 27,26
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	47,00	20,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,00	7,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,63	0,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,39	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	30,00	0,45
		1.2. Водопровод горячий				
59	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Водомерный узел)	компл.			1 768,22 299,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1400	47,00	241,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2300	47,00	57,81
	2913124202486/15	Вентиль запорный муфтовый ф15	buc	2,0000	108,00	222,70
	2913124202553/15	Обратный клапан ф15	buc	1,0000	88,00	90,73
	2913124202486/1	Кран трехходной для манометра	buc	1,0000	182,00	187,64
	222222221111x1	Переход стальной ф25x15	buc	2,0000	32,00	65,98
	11113*	Закладная для манометра	buc	1,0000	20,00	20,62
	27221033063381	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm (патубок стальной)	m	0,6000	29,90	18,51
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	65,00	670,15
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,3000	52,00	69,68
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	42,00	1,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2400	98,00	121,52
60	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Водомерный узел)	компл.			1 780,60 299,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1400	47,00	241,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2300	47,00	57,81
	2913124202486/15	Вентиль запорный муфтовый ф15	buc	2,0000	108,00	222,70
	2913124202553/15	Обратный клапан ф15	buc	1,0000	88,00	90,73
	2913124202486/1	Кран трехходной для манометра	buc	1,0000	182,00	187,64
	222222221111x2	Переход стальной ф32x15	buc	2,0000	38,00	78,36
	11113*	Закладная для манометра	buc	1,0000	20,00	20,62
	27221033063381	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm (патубок стальной)	m	0,6000	29,90	18,51
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	65,00	670,15
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,3000	52,00	69,68
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	42,00	1,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2400	98,00	121,52
61	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентиль запорный муфтовый ф15)	buc			118,62 8,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	47,00	8,46
	2875274201000.1	Вентиль запорный муфтовый ф15	buc	1,0000	108,00	110,16
62	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Вентиль запорный муфтовый ф20)	buc			180,40 11,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	47,00	11,28
	2875274201000.2	Вентиль запорный муфтовый ф20	buc	1,0000	165,80	169,12
63	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 16 mm (Трубы полипропиленовые ф20x2,1)	m			56,55 28,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	47,00	28,20
	2521216717050.1	Teava din material plastic -Трубы полипропиленовые ф20x2,1	m	1,0200	22,33	22,78
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	26,00	0,13
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	60,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	98,00	3,92
64	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Трубы полипропиленовые ф25x2,3)	m			67,86 29,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	47,00	29,61
	2521216717050.2	Teava din material plastic - Трубы	m	1,0200	31,83	32,47

1	2	3	4	5	6	7
		полипропиленовые ф25х2,3				
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	26,00	0,16
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	60,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	98,00	4,11
65	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			7,52 7,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	47,00	7,52
66	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,35 2,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	47,00	2,35
67	SA31A	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul pina la 65 mm inclusiv (Переход стальной ф50х25)	buc			175,90 84,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8000	47,00	84,60
	2722104109950.4	Piesa din fonta cu flanse pt. conducte de presiune (Переход стальной ф50х25)	buc	1,0000	58,60	61,53
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2200	21,00	4,85
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,1300	21,00	24,92
68	SA31A	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul pina la 65 mm inclusiv (Переход стальной ф50х20)	buc			164,16 84,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8000	47,00	84,60
	2722104109950.5	Piesa din fonta cu flanse pt. conducte de presiune-Переход стальной ф50х20	buc	1,0000	47,42	49,79
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2200	21,00	4,85
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,1300	21,00	24,92
69	SA31A	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul pina la 65 mm inclusiv (Переход стальной ф75х50)	buc			193,81 84,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8000	47,00	84,60
	2722104109950.6	Piesa din fonta cu flanse pt. conducte de presiune-Переход стальной ф75х50	buc	1,0000	75,66	79,44
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2200	21,00	4,85
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,1300	21,00	24,92
70	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Угольник полипропиленовый 90 гр. ф20)	buc			13,84 8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.3	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Угольник полипропилен 90гр. ф20	buc	1,0000	3,00	3,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
71	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Угольник полипропиленовый 90 гр. ф25)	buc			15,34 8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.4	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Угольник полипропилен 90гр. ф25	buc	1,0000	4,50	4,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
72	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Тройник полипроп. ф20)	buc			16,04 8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.1 2	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Тройник полипроп. ф20	buc	1,0000	5,20	5,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
73	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat	buc			17,04

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Тройник полипроп. ф25)				8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.19	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Тройник полипроп. ф25	buc	1,0000	6,20	6,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
74	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Тройник полипроп. с переходом ф25x20x25)	buc			18,64 8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.8	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Тройник полипроп. с переходом ф25x20x25	buc	1,0000	7,80	7,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
75	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта полипропиленовая переходная ф25x20)	buc			23,64 8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.61	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Муфта полипропиленовая переходная ф25x20	buc	1,0000	12,80	12,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
76	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Переход полиэтилен сталь ф25x3/4")	buc			24,04 8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.20	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Переход полиэтилен сталь ф25x3/4"	buc	1,0000	13,20	13,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
77	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Переход полиэтилен сталь ф20x1/2")	buc			26,64 8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Переход полиэтилен сталь ф20x1/2"	buc	1,0000	15,80	15,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
78	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта с наружной резьбой ф20x1/2")	buc			45,03 8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.13	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Муфта с наружной резьбой ф20x1/2"	buc	1,0000	34,20	34,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
79	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта с наружной резьбой ф25x3/4")	buc			53,13 8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.14	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Муфта с наружной резьбой ф25x3/4"	buc	1,0000	42,30	42,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
80	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта с внутренней резьбой	buc			39,40 8,93

1	2	3	4	5	6	7
		φ20x1/2")				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.1 6	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Муфта с внутренней резьбой φ20x1/2"	buc	1,0000	28,56	28,56
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
81	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта с внутренней резьбой φ25x3/4")	buc			44,44 8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.1 7	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Муфта с внутренней резьбой φ25x3/4"	buc	1,0000	33,60	33,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
82	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Колено с внутренней резьбой φ20x1/2")	buc			42,34 8,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	47,00	8,93
	2523156721015.1 1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare-Колено с внутренней резьбой φ20x1/2"	buc	1,0000	31,50	31,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	36,00	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	70,00	1,40
83	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 3/4" (Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем одинарный для φ20)	buc			17,20 2,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	47,00	2,35
	2875274204040.1	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze-Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем одинарный для φ20	buc	1,0000	10,20	10,20
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,25	0,25
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	4,00	4,00
84	SA38C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 1" (Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем одинарный для φ25)	buc			19,60 2,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	47,00	2,35
	2875274204040.2	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze-Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем одинарный для φ25	buc	1,0000	12,60	12,60
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,25	0,25
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	4,00	4,00
85	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Гильза стальная φ 50 L=0,5 m 18 шт)	kg			43,02 5,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	47,00	5,64
	2513730000000.1	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.-Гильза стальная φ50 L=0,5m	kg	1,0000	33,70	35,38
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	52,00	0,55
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	1,80	0,08
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	56,00	0,59
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	98,00	0,78
86	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Шланги теплоизоляционные Armaflex для φ20)	m			30,72 7,52
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	47,00	3,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	47,00	3,76
	2430226102885.1	Шланги теплоизоляционные Armaflex для φ20	m	1,0000	23,20	23,20
87	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur(Шланги теплоизоляционные Armaflex для φ25)	m			34,22 7,52
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	47,00	3,76

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	47,00	3,76
	2430226102885.2	Шланги теплоизоляционные Armaflex для ф25	m	1,0000	26,70	26,70
		1.3. Канализация				
88	SC07B1	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 P ((Унитаз "Компакт" с косым выпуском и бачком)	buc			3 158,40 197,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	47,00	197,40
	2622102442760.1	Vas pt. closet cu sifon interior-Унитаз "Компакт"с косым выпуском и бачком	buc	1,0100	1 920,00	1 997,44
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	76,00	78,28
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	68,00	70,04
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	26,00	26,78
	2875116710000	Rama cu sapac pt. closet	buc	1,0000	680,00	700,40
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	56,00	57,68
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	59,00	30,38
89	SC04A	Lavoor 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 с сифоном бутыл.)	buc			1 680,20 86,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	47,00	86,95
	2622102438000.1	Lavoor din ceramica	buc	1,0100	1 326,00	1 366,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoor	buc	1,0000	70,00	71,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	58,00	59,16
	25212167170501	Teava din material plastic	m	0,6000	31,32	19,17
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	38,00	77,52
90	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Раковина стальная эмалированная с сифоном бутылочным)	buc			1 391,50 72,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	47,00	72,85
	2875114200300.1	Spalator cu picurator (cu un compartiment) Раковина стальная эмалированная	buc	1,0000	1 070,00	1 091,40
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	70,00	71,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	58,00	59,16
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	38,00	77,52
	25212167170501	Teava din material plastic	m	0,6000	31,32	19,17
91	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoor sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель)	buc			589,55 77,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	47,00	77,55
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoor cu dn=1/2"	buc	1,0000	460,00	460,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	26,00	52,00
92	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.(Трап pp ф100)	buc			73,44 13,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	47,00	13,63
	252312672115.1	Sifon de pardoseala din polipropilena-Трап pp ф100	buc	1,0000	58,00	58,58
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	36,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	70,00	1,05
93	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Трубы полипропиленовые канализационные ф50)	m			44,99 11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	47,00	11,75
	2521216720160.1	Teava din material plastic pentru canalizare-Трубы полипропиленовые канализационные ф50	m	1,0300	31,32	32,26
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	36,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	70,00	0,84
94	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare,	m			77,40

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Трубы полипропиленовые канализационные ф110)				15,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	47,00	15,04
	2521216720160.2	Teava din material plastic pentru canalizare-Трубы полипропиленовые канализационные ф110	m	1,0300	59,00	60,77
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	36,00	0,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	70,00	1,05
95	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Колено полипропиленовое ф50)	buc			19,64 10,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	47,00	10,34
	2523156721037.1	Колено полипропиленовое ф50 pentru canalizare	buc	1,0000	8,10	8,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	36,00	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	70,00	0,84
96	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Колено полипропиленовое ф110)	buc			37,47 13,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	47,00	13,16
	2523156721037.2	Колено полипропиленовое ф110 pentru canalizare	buc	1,0000	22,00	22,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	36,00	1,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	70,00	1,05
97	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Переход полипропиленовый ф50х110)	buc			35,19 13,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	47,00	13,16
	2523156721037.3	Переход полипропиленовый ф50х110 pentru canalizar	buc	1,0000	19,72	19,72
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	36,00	1,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	70,00	1,05
98	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Тройник полипропиленовый прямой ф50)	buc			24,84 10,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	47,00	10,34
	2523156721037.4	Тройник полипропиленовый прямой ф50 pentru canalizare	buc	1,0000	13,30	13,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	36,00	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	70,00	0,84
99	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Тройник полипропиленовый прямой ф110)	buc			51,47 13,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	47,00	13,16
	2523156721037.5	Тройник полипропиленовый прямой ф110 pentru canalizare	buc	1,0000	36,00	36,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	36,00	1,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	70,00	1,05
100	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Тройник полипропиленовый косой ф50)	buc			24,84 10,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	47,00	10,34
	2523156721037.6	Тройник полипропиленовый косой ф50 pentru canalizare	buc	1,0000	13,30	13,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	36,00	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	70,00	0,84
101	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Тройник полипропиленовый косой ф110)	buc			51,47 13,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	47,00	13,16
	2523156721037.7	Тройник полипропиленовый косой ф110 pentru canalizare	buc	1,0000	36,00	36,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	36,00	1,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	70,00	1,05

1	2	3	4	5	6	7
102	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Переходное разветвление 45гр. ф50x110)	buc			35,17 13,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	47,00	13,16
	2523156721037.8	Переходное разветвление 45гр.ф50x110 pentru canalizare	buc	1,0000	19,70	19,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	36,00	1,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	70,00	1,05
103	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Переходное разветвление 90гр. ф50x110)	buc			35,17 13,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	47,00	13,16
	2523156721037.9	Переходное разветвление 90гр.ф50x110 pentru canalizare	buc	1,0000	19,70	19,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	36,00	1,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	70,00	1,05
104	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ревизия полипропиленовая ф50)	buc			42,34 10,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	47,00	10,34
	2523156721037.10	Ревизия полипропиленовая ф50 pentru canalizare	buc	1,0000	30,80	30,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	36,00	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	70,00	0,84
105	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ревизия полипропиленовая ф110)	buc			73,80 13,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	47,00	13,16
	2523156721037.11	Ревизия полипропиленовая ф110 pentru canalizare	buc	1,0000	58,33	58,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	36,00	1,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	70,00	1,05
106	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Разветвление сферой с 3 выходами 90 гр. ф110x110)	buc			60,47 13,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	47,00	13,16
	2523156721037.12	Разветвление сферой с 3 выходами 90 гр. ф110x110 pentru canalizare	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	36,00	1,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	70,00	1,05
107	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (Хомут противопожарный ф110)	buc			281,96 28,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	47,00	28,20
	2875277330522.1	Mufa antiincendiara -Хомут противопожарный ф110	buc	1,0000	236,00	236,00
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	1 480,00	17,76
108	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Бс 5/В 75) (Лючок бетонный в полу для прочистки V=0,02 м3 5 шт)	m3			1 337,40 185,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	47,00	166,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	47,00	18,80
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,63	493,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	380,00	300,20
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	460,00	335,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,39	5,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
109	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Прочистка полипропиленовая ф50)	buc			31,54 10,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	47,00	10,34
	2523156721037.1	Прочистка полипропиленовая ф50 pentru	buc	1,0000	20,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	3	canalizare				
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	36,00	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	70,00	0,84
110	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Прочистка полипропиленовая ф110)	buc			67,47 13,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	47,00	13,16
	2523156721037.14	Прочистка полипропиленовая ф110 pentru canalizare	buc	1,0000	52,00	52,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	36,00	1,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	70,00	1,05
111	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Гильза стальная ф150 L=0,5 m 10 шт)	kg			47,53 5,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	47,00	5,64
	2513730000000.3	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.-Гильза стальная ф150 L=0,5m	kg	1,0000	38,00	39,90
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,0100	52,00	0,55
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	1,80	0,08
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	56,00	0,59
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	98,00	0,79
		1.4. Демонтаж				
112	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat (Унитаз"Компакт" с косым выпуском)	buc			51,70 51,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	47,00	51,70
113	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta sau gresie ceramica (Раковина)	buc			41,36 41,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800	47,00	41,36
114	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm (Разборка полового трапа диаметр 100 мм)	buc			37,60 37,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	47,00	37,60
115	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm (Разборка труб и соединительных деталей чугунных, канализационных, диаметр 100 мм)	m			37,13 37,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	47,00	37,13
116	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1" (Разборка оцинкованных стальных труб, диаметр 1/2"-1")	m			14,10 14,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	47,00	14,10
		2. Lucrari de montare a utilajului				
		2.1. Водопровод холодный				
117	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Поворотная заслонка с электроприводом ф50)	buc			46,54 23,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	47,00	23,50
	2913124201800.1	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse (inclus in utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	21,00	20,29
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	21,00	2,75
118	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 200 mm (Установка устройств электропривода)	buc			228,98 204,92
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	47,00	204,92
	2811236829000.1	Dispozitiv de actionare electrica-(inclus in utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	46,00	23,69
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	6,00	0,37
		2.2. Канализация				
119	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate	buc			17,23

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Гипсоотстойник)				13,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	47,00	13,63
	2523156721038.1	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare-Гипсоотстойник inclus in utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0300	36,00	1,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0360	70,00	2,52
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Водопровод холодный				
120	Pretul firmei	Водомер тип SW-Ds "SENS" ф50x15	компл.			12 537,00
						0,00
	120	Водомер тип SW-Ds "SENS" ф50x15	buc	1,0000	12 537,00	12 537,00
121	Pretul firmei	Фильтр ф50	buc			921,00
						0,00
	121	Фильтр ф50	buc	1,0000	921,00	921,00
122	Pretul firmei	Манометр общего назначения ОБМ-100	buc			323,00
						0,00
	122	Манометр общего назначения ОБМ-100	buc	1,0000	323,00	323,00
123	Pretul firmei	Поворотная заслонка фланцевая с электроприводом ф50	buc			8 720,00
						0,00
	123	Поворотная заслонка фланцевая с электроприводом ф50	buc	1,0000	8 720,00	8 720,00
124	Pretul firmei	Огнетушитель	buc			521,00
						0,00
	124	Огнетушитель	buc	1,0000	521,00	521,00
		3.2. Водопровод горячий				
125	Pretul firmei	Водомер крыльчатый ф15	компл.			650,00
						0,00
	125	Водомер крыльчатый ф15	buc	1,0000	650,00	650,00
126	Pretul firmei	Фильтр ф15	buc			67,50
						0,00
	126	Фильтр ф15	buc	1,0000	67,50	67,50
127	Pretul firmei	Манометр общего назначения ОБМ-100	buc			323,00
						0,00
	122	Манометр общего назначения ОБМ-100	buc	1,0000	323,00	323,00
		3.3. Канализация				
128	Pretul firmei	Гипсоотстойник 600x400x360б раб.объем 50 л	buc			5 330,00
						0,00
	128	Гипсоотстойник 600x400x360,раб.объем 50л	buc	1,0000	5 330,00	5 330,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.