

**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 367 289,70 lei

Intocmit in prețuri curente 14.04.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 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	1,00	5 011,47	5 011,47
2	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентильзапорный муфтовый ф15)	buc	28,00	54,62	1 529,47
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	2,00	78,92	157,84
4	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc	1,00	143,72	143,72
5	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Запорный вентиль фланцевый ф50)	buc	3,00	387,42	1 162,26

1	2	3	4	5	6	7
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	8,00	270,10	2 160,80
7	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Кран пожарный в шкафу)	buc	4,00	3 708,25	14 833,00
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 электросварные ф57x3,5)	m	71,00	159,54	11 327,13
9	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	12,78	47,88	611,88
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"	m	71,00	10,50	745,50
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"	10 m	7,10	7,00	49,70
12	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	7,10	4,24	30,10
13	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	104,00	71,28	7 413,45
14	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-	m	7,00	78,07	546,51

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Трубы полипропиленовые ф25х2,3)				
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 ф32х3,0)	m	5,00	47,42	237,12
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	116,00	11,20	1 299,20
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	11,60	7,72	89,60
18	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	116,00	3,50	406,00
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	25,00	188,66	4 716,40
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	6,00	201,81	1 210,87
21	SA31A	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul pina la 65 mm inclusiv (Тройник стальной ф50х15)	buc	8,00	316,34	2 530,76
22	SA31A	Piesa din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, montate pe ziduri, avind diametrul pina la 65 mm inclusiv (Переход стальной ф50х25)	buc	1,00	236,60	236,60

1	2	3	4	5	6	7
23	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Переход полиэтилен сталь ф20x1/2")	buc	9,00	65,73	591,53
24	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Переход полиэтилен сталь ф32x1")	buc	1,00	94,77	94,77
25	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Угольник полипропиленовый 90гр. ф20)	buc	42,00	16,36	687,19
26	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Угольник полипропиленовый 90гр. ф25)	buc	2,00	17,20	34,39
27	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Угольник полипропиленовый 90гр. ф32)	buc	1,00	19,17	19,17
28	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	2,00	16,50	32,99
29	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта полипропиленовая переходная ф32x20)	buc	1,00	17,87	17,87
30	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Тройник полипроп. с	buc	4,00	17,80	71,18

1	2	3	4	5	6	7
		переходом ф25x20x25)				
31	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Тройник полипропиленовый с переходом ф32x20x32)	buc	2,00	43,00	85,99
32	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Тройник полипропиленовый с переходом ф32x25x32)	buc	2,00	43,00	85,99
33	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	19,00	49,92	948,43
34	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Тройник полипроп. D=20)	buc	12,00	31,92	382,99
35	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	28,00	59,71	1 671,81
36	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	2,00	52,28	104,55
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 ф32x1"	buc	1,00	81,37	81,37
38	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru	buc	28,00	59,71	1 671,81

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm Муфта с внутренней резьбой ф20x1/2"				
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	2,00	52,28	104,55
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	1,00	83,77	83,77
41	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Шланги теплоизоляционные Armaflex для ф20)	m	104,00	45,85	4 768,40
42	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Шланги теплоизоляционные Armaflex для ф25)	m	7,00	45,85	320,95
43	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Шланги теплоизоляционные Armaflex для ф32)	m	5,00	45,85	229,25
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	60,00	31,99	1 919,40
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	4,00	31,99	127,96
46	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind	buc	4,00	32,69	130,76

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1 1/4" (Хомут трубодержатель с болтом и дюбелем одинарный ф32)				
47	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Гильза стальная ф50 L=0,5m 8шт.)	kg	10,84	46,64	505,61
48	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Гильза стальная ф80 L=0,5m 19шт.)	kg	40,75	46,66	1 901,22
49	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Металл для крепления труб)	kg	3,00	44,39	133,17
50	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2	0,15	93,60	14,04
51	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm (Маты минераловатные Heralan-LAM D40 ламинированные алюм.фольгой)	m2	12,00	49,77	597,20
52	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (Окраска стальных трубопроводов -грунтовка ГФ- 021,эмаль пентафталеваая ПФ- 115-2)	m2	12,00	47,84	574,08
53	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu gama) (Поливочный кран)	buc	2,00	2 342,36	4 684,73
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф50x15)	buc	1,00	191,41	191,41
55	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm (Пробивка	buc	1,00	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
		сквозного отверстия для трубопроводов в перекрытиях)				
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 тр-ов))	buc	1,00	29,40	29,40
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	1,00	10,50	10,50
58	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (Заделка отверстий)	buc	3,00	44,31	132,94
		<i>Total</i>	lei			79 525,75
		Total Водопровод холодный Inklusiv salariu				79 525,75 26 165,30
		1.2. Водопровод горячий				
59	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm	компл .	1,00	1 850,50	1 850,50
60	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm	компл .	1,00	1 850,50	1 850,50
61	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентильзапорный муфтовый ф15)	buc	21,00	54,62	1 147,10
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	3,00	78,92	236,75

1	2	3	4	5	6	7
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 гор.в. ф20х2,1)	m	148,00	71,28	10 549,93
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	m	57,00	78,12	4 452,71
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	205,00	11,20	2 296,00
66	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	205,00	3,50	717,50
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	25,00	236,54	5 913,40
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	25,00	236,54	5 913,40
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	25,00	265,52	6 637,90
70	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Угольник полипропиленовый 90гр. ф20)	buc	2,00	16,40	32,79

1	2	3	4	5	6	7
71	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Угольник полипропиленовый 90гр. ф25)	buc	2,00	17,20	34,39
72	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Тройник полипроп. D=20)	buc	2,00	31,94	63,89
73	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Тройник полипроп. D=25)	buc	2,00	35,94	71,89
74	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 ф25x20x25)	buc	2,00	17,80	35,59
75	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта полипропиленовая переходная ф25x20)	buc	2,00	16,50	32,99
76	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Переход полиэтилен сталь ф25x3/4")	buc	2,00	59,74	119,49
77	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Переход полиэтилен сталь ф20x1/2")	buc	2,00	65,75	131,49
78	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 ф20x1/2")	buc	2,00	59,74	119,49

1	2	3	4	5	6	7
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	2,00	52,28	104,55
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	2,00	59,74	119,49
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	2,00	52,28	104,55
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	2,00	49,94	99,89
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 ф20)	buc	100,00	31,99	3 199,00
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 ф25	buc	45,00	31,98	1 439,26
85	AcF01A	Piesa de trecere etanșă prin pereți a conductelor, avind greutatea de pînă la 50 kg (Гильза стальная ф80 L=0,5m 19шт.)	kg	48,78	46,63	2 274,75
86	IzJ13A	Etansarea protecției din tablă la îmbinări cu snur (Шланги теплоизоляционные Armaflex для ф20)	m	148,00	45,85	6 785,80

1	2	3	4	5	6	7
87	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Шланги теплоизоляционные Armaflex для ф25)	m	57,00	45,85	2 613,45
		<i>Total</i>	lei			58 948,44
		Total Водопровод горячий Inclusiv salariu				58 948,44 25 958,80
		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	9,00	2 595,89	23 363,02
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	6,00	1 165,38	6 992,26
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	13,00	490,65	6 378,48
91	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	19,00	637,10	12 104,90
92	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. (Трап pp ф100)	buc	1,00	67,88	67,88
93	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	m	70,00	38,00	2 659,67

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Трубы полипропиленовые канализационные ф50)				
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	80,00	43,45	3 475,86
95	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm .(Колено полипропиленовое ф50)	buc	33,00	21,63	713,75
96	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Колено полипропиленовое ф110)	buc	11,00	68,62	754,86
97	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Переход полипропиленовый ф50х110)	buc	4,00	44,26	177,06
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	4,00	38,65	154,60
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	6,00	73,76	442,59
100	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	15,00	38,62	579,33
101	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	7,00	70,00	490,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm				
102	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	3,00	60,31	180,94
103	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	60,46	120,93
104	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	8,00	66,55	532,40
105	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	76,82	76,82
106	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	74,22	74,22
107	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu	buc	5,00	80,20	401,00
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)	m3	0,10	7 529,60	752,96
109	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	8,00	66,55	532,40
110	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	6,00	76,36	458,19
111	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg	38,70	57,04	2 207,63
		<i>Total</i>	lei			63 691,75

1	2	3	4	5	6	7
		Total Канализация Inclusiv salariu				63 691,75 12 478,90
		1.4. Demontarea				
112	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	9,00	77,00	693,00
113	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta sau gresie ceramica	buc	12,00	61,60	739,20
114	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	2,00	56,00	112,00
115	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	100,00	55,30	5 530,00
116	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	100,00	21,00	2 100,00
		<i>Total</i>	lei			9 174,20
		Total Demontarea Inclusiv salariu				9 174,20 9 174,20
		<i>Total</i>	lei			211 340,14
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			17 706,53
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			9 519,67
		<i>Total</i>				238 566,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			34 592,12
		<i>Total</i>				273 158,46
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			16 389,51
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				289 547,97 73 777,20
		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	buc	1,00	1 382,82	1 382,82
118	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc	1,00	537,44	537,44

1	2	3	4	5	6	7
		vanele avind diametrul de 400-600 mm				
		<i>Total</i>	lei			1 920,26
		Total Водопровод холодный Inclusiv salariu				1 920,26 340,20
		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	buc	4,00	277,31	1 109,24
		<i>Total</i>	lei			1 109,24
		Total Канализация Inclusiv salariu				1 109,24 81,20
		<i>Total</i>	lei			3 029,50
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			101,14
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			182,57
		<i>Total</i>				3 313,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			320,26
		<i>Total</i>				3 633,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			218,01
		Total Lucrari de montare a utilajului Inclusiv salariu				3 851,48 421,40
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Водопровод холодный				
120	Pretul firmei	Водомер тип SW-Ds "SENS" ф50x15	set	1,00	399,00	399,00
121	Pretul firmei	Фильтр ф50	buc	1,00	68,00	68,00
122	Pretul firmei	Манометр общего назначения ОБМ-100	buc	1,00	562,00	562,00
123	Pretul firmei	Поворотная заслонка фланцевая с электроприводом ф50	buc	1,00	1 258,00	1 258,00
124	Pretul firmei	Огнетушитель	buc	8,00	850,00	6 800,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 087,00
		Total Водопровод холодный Inclusiv salariu				9 087,00
		3.2. Водопровод горячий				
125	Pretul firmei	Водомер крыльчатый ф15	set	2,00	399,00	798,00
126	Pretul firmei	Фильтр ф15	buc	2,00	68,00	136,00
127	Pretul firmei	Манометр общего назначения ОБМ-100	buc	2,00	362,00	724,00
		<i>Total</i>	lei			1 658,00
		Total Водопровод горячий Inclusiv salariu				1 658,00
		3.3. Канализация				
128	Pretul firmei	Гипсоотстойник 600x400x360,раб.объем 50л	buc	4,00	445,00	1 780,00
		<i>Total</i>	lei			1 780,00
		Total Канализация Inclusiv salariu				1 780,00
		<i>Total</i>	lei			12 525,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			150,30
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				12 675,30

		Total	lei	306 074,75
		TVA	20 %	61 214,95
		Total deviz: Inclusiv salariu	367 289,70	

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**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 367 289,70 lei

Intocmit in prețuri curente 14.04.2023

№ 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	1,40	70,00	98,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,36	70,00	25,20
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	31,37	70,00	2 195,90
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	951,57	70,00	66 609,90
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	24,85	70,00	1 739,50
6.	7136080025001	Montator	h-om	0,63	70,00	44,10
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	14,04	70,00	982,80
8.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	70,00	305,20
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,68	70,00	1 797,60
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,45	70,00	101,50
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,27	70,00	298,90
		Total manopera				74 198,60

Materiale:

1.	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	12,36	15,00	185,40
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,07	450,00	31,50
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	0,00	0,00
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,08	410,00	32,80
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,07	15,00	1,05
6.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,58	15,00	8,70
7.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,14	16,00	2,24
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	13,76	56,00	770,56
9.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,06	58,00	61,48
10.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,50	22,00	11,00
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,02	21,00	0,42
12.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,52	21,00	10,92
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,06	52,00	3,12
14.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	3,72	38,00	141,36

15.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	2,48	25,00	62,00
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,09	25,00	2,25
17.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,03	25,00	0,75
18.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,02	35,00	0,70
19.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,01	25,00	0,25
20.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,58	25,00	14,50
21.	2430226102811	Шланги теплоизоляционные Armaflex для D=25	m	70,40	31,50	2 217,60
22.	2430226102812	Шланги теплоизоляционные Armaflex для D=32	m	5,50	31,50	173,25
23.	2430226102813	Шланги теплоизоляционные Armaflex для D=20	m	277,20	31,50	8 731,80
24.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,02	21,00	0,42
25.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	6,33	35,00	221,55
26.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	213,00	1,20	255,60
27.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,63	11,00	6,93
28.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	9,27	83,30	772,19
29.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	38,00	83,30	3 165,40
30.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	105,39	35,00	3 688,65
31.	2513730000000.1	Гильза стальная ф150 L=0,5m 10шт	buc	10,48	174,12	1 824,78
32.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	5,85	0,00	0,00
33.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	6,24	0,00	0,00
34.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	4,63	93,92	434,85
35.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,67	21,40	78,54
36.	2521216717050.1	Teava din material plastic D=20x2,1	m	257,04	13,30	3 418,63
37.	2521216717050.2	Teava din material plastic D=25x2,3	m	65,28	17,50	1 142,40
38.	2521216717050.3	Teava din material plastic D=32x3,0	m	5,10	25,42	129,64
39.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	7,96	25,42	202,34
40.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	82,40	19,11	1 574,66
41.	2521216720160.1	Трубы полипропиленовые канализационные ф50	m	72,10	19,11	1 377,83
42.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	124,80	85,00	10 608,00
43.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,01	46,00	46,46
44.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,45	69,00	31,05
45.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	221,50	11,00	2 436,50
46.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	142,95	9,00	1 286,55
47.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	6,65	3,00	19,95
48.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	316,00	0,00	0,00
49.	2523156721015.1	Переход полиэтилен сталь D=20x1/2"	buc	11,00	50,80	558,80
50.	2523156721015.10	Тройник полипропиленовый с переходом D=32x20x32	buc	2,00	28,05	56,10
51.	2523156721015.12	Тройник полипропиленовый с переходом D=32x25x32	buc	2,00	28,05	56,10
52.	2523156721015.13	Колено с внутренней резьбой D=20x1/2"	buc	21,00	35,00	735,00
53.	2523156721015.14	Тройник полипроп. D=20	buc	14,00	17,00	238,00
54.	2523156721015.15	Муфта с наружной резьбой D=20x1/2"	buc	30,00	44,80	1 344,00
55.	2523156721015.16	Муфта с наружной резьбой D=25x3/4"	buc	4,00	37,33	149,32
56.	2523156721015.17	Муфта с наружной резьбой ф32x1"	buc	1,00	66,60	66,60
57.	2523156721015.	Муфта с внутренней резьбой ф20x1/2"	buc	30,00	44,80	1 344,00

	18					
58.	2523156721015.19	Муфта с внутренней резьбой ф25х3/4"	buc	4,00	37,33	149,32
59.	2523156721015.2	Переход полиэтилен сталь D=32х1"	buc	1,00	80,00	80,00
60.	2523156721015.20	Муфта с внутренней резьбой ф32х1"	buc	1,00	69,00	69,00
61.	2523156721015.23	Тройник полипроп. D=25	buc	2,00	21,00	42,00
62.	2523156721015.25	Переход полиэтилен сталь D=25х3/4"	buc	2,00	44,80	89,60
63.	2523156721015.3	(Угольник полипропиленовый 90гр. ф20)	buc	44,00	1,45	63,80
64.	2523156721015.5	Угольник полипропиленовый 90гр. D=25	buc	4,00	2,25	9,00
65.	2523156721015.6	Угольник полипропиленовый 90гр. D=32	buc	1,00	4,40	4,40
66.	2523156721015.7	Муфта полипропиленовая переходная D=32х20	buc	1,00	3,10	3,10
67.	2523156721015.8	Муфта полипропиленовая переходная ф25х20	buc	4,00	1,55	6,20
68.	2523156721015.9	Тройник полипроп. с переходом D=25х20х25	buc	6,00	2,85	17,10
69.	2523156721037.1	Колено полипропиленовое ф50	buc	33,00	5,20	171,60
70.	2523156721037.10	Ревизия полипропиленовая ф50	buc	8,00	50,10	400,80
71.	2523156721037.11	Ревизия полипропиленовая ф110	buc	1,00	54,70	54,70
72.	2523156721037.13	Разветвление сферой с 3 выходами 90 гр. ф110х110	buc	1,00	52,10	52,10
73.	2523156721037.14	Прочистка полипропиленовая ф50	buc	8,00	50,10	400,80
74.	2523156721037.15	Прочистка полипропиленовая ф110	buc	6,00	54,70	328,20
75.	2523156721037.2	Колено полипропиленовое ф110	buc	11,00	47,00	517,00
76.	2523156721037.3	Переход полипропиленовый D=50х110	buc	4,00	22,60	90,40
77.	2523156721037.4	Тройник полипропиленовый прямой D=50	buc	4,00	22,20	88,80
78.	2523156721037.5	Тройник полипропиленовый прямой D=110	buc	6,00	52,10	312,60
79.	2523156721037.6	Тройник пропиленовый косой ф50	buc	15,00	22,20	333,00
80.	2523156721037.7	Тройник пропиленовый косой ф110	buc	7,00	48,40	338,80
81.	2523156721037.8	Переходное разветвление 45гр. ф50х110	buc	3,00	38,80	116,40
82.	2523156721037.9	СПереходное разветвление 90гр. ф50х110	buc	2,00	38,80	77,60
83.	2523156721038.20	Гипсоотстойник	buc	4,00	254,00	1 016,00
84.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	6,24	38,00	237,12
85.	2622102438000	Lavoar	buc	6,18	850,00	5 253,00
86.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	9,36	972,00	9 097,92
87.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	9,27	800,00	7 416,00
88.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	18,68	2,70	50,44
89.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,05	2,70	2,83
90.	2663102100001.1	Лючок бетонный в полу для прочистки V=0,02м3 5шт.	buc	5,05	118,00	595,90
91.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,06	1 100,00	66,00
92.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,03	5,00	0,15
93.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	26,68	28,00	747,04

94.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	136,44	24,00	3 274,56
95.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,97	24,00	23,28
96.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	1,43	87,30	124,84
97.	2721204115000. 1	Teu din D=57	buc	11,47	114,00	1 307,58
98.	2721204117800. 1	Cot din D=57	buc	10,76	36,60	393,82
99.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	2,15	56,00	120,40
100.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,43	36,60	52,34
101.	2722103261722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,51	80,00	40,80
102.	2722103306000	Teava din otel, Трубы стальные электросварные ф57x3,5	m	72,43	65,66	4 755,75
103.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	1,44	27,50	39,60
104.	2722104109950. 1	Колено стальное чугуна D=50	buc	26,25	26,40	693,00
105.	2722104109950. 2	Тройник стальной ф50	buc	6,30	38,90	245,07
106.	2722104109950. 21	Переход стальной D=50x25	buc	26,25	72,00	1 890,00
107.	2722104109950. 22	Переход стальной D=75x50	buc	26,25	99,60	2 614,50
108.	2722104109950. 23	Переход стальной D=50x20	buc	26,25	72,00	1 890,00
109.	2722104109950. 3	Тройник стальной D=50x15	buc	8,40	148,00	1 243,20
110.	2722104109950. 4	Переход стальной ф50x25	buc	1,05	72,00	75,60
111.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,54	25,00	13,50
112.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	4,62	45,00	207,90
113.	2811236309900	Confectii metalice	kg	3,15	21,00	66,15
114.	2811236829000. 1	Установка устройств электропривода	buc	1,03	214,00	220,42
115.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	4,20	354,00	1 486,80
116.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	6,24	215,00	1 341,60
117.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	1,46	28,00	40,88
118.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,03	45,00	1,35
119.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,46	45,00	65,70
120.	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,98	35,00	139,30
121.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	213,00	1,50	319,50
122.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	213,00	1,50	319,50
123.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	13,26	215,00	2 850,90
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,12	39,20	239,90

124.						
125.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	13,26	39,20	519,79
126.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	19,38	55,20	1 069,77
127.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	38,76	25,00	969,00
128.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	9,27	86,00	797,22
129.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	9,27	86,00	797,22
130.	2875274110150. 1	Переход стальной D=50x15	buc	1,02	99,60	101,59
131.	2875274201000. 1	Robinet Вентильзапорный муфтовый ф15	buc	49,98	41,20	2 059,17
132.	2875274201000. 2	Robinet Вентильзапорный муфтовый D=20	buc	5,10	60,90	310,59
133.	2875274201000. 3	Robinet Вентильзапорный муфтовый ф25	buc	1,02	121,00	123,42
134.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	213,00	24,00	5 112,00
135.	2875274204140	Bratari si suporti	kg	30,80	35,00	1 078,00
136.	2875274400100. 1	Flansa din otel pentru sudura (Фланец стальной ф50)	buc	8,40	172,00	1 444,80
137.	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	6,12	172,00	1 052,64
138.	2875277330522. 1	Хомут противопожарный ф110	buc	5,00	25,00	125,00
139.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	19,00	355,00	6 745,00
140.	2913124201800. 1	Поворотная заслонка с электроприводом ф50	buc	1,05	1 258,00	1 320,90
141.	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	4,12	43,00	177,16
142.	2913124202553	Robinet de golire	buc	3,08	69,00	212,52
143.	2913124503200. 1	Robinet de retinere Запорный вентиль фланцевый ф50	buc	3,12	318,00	992,16
144.	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	2,04	819,00	1 670,76
145.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	9,27	55,20	511,70
146.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	9,27	96,00	889,92
147.	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	4,20	958,00	4 023,60
148.	2913137324302. 1	(Поливочный кран)	buc	2,04	55,20	112,61
149.	3220137315778	Decapant	kg	1,67	21,00	35,07
150.	3320527328000	Manometru	buc	3,08	362,00	1 114,96
151.	3320634625561	Contor de apa diam. 15-20 mm	buc	2,06	339,00	698,34
152.	3320634625565	Contor de apa diam. 50 mm	buc	1,02	399,00	406,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	10,50	0,53

153.						
154.	54663710	Гипсоотстойник 600х400х360,раб.объем 50л	buc	4,00	445,00	1 780,00
155.	5466372	Водомер тип SW-Ds "SENS" ф50х15	set	1,00	399,00	399,00
156.	5466373	Фильтр ф50	set	1,00	68,00	68,00
157.	5466374	Манометр общего назначения ОБМ-100	set	1,00	562,00	562,00
158.	5466375	Поворотная заслонка фланцевая с электроприводом ф50	set	1,00	1 258,00	1 258,00
159.	5466376	Огнетушитель	buc	8,00	850,00	6 800,00
160.	5466377	Водомер крыльчатый ф15	set	2,00	399,00	798,00
161.	5466378	Фильтр ф15	buc	2,00	68,00	136,00
162.	5466379	Манометр общего назначения ОБМ-100	buc	2,00	362,00	724,00
		Total materiale de construcții				151 128,37

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	15,00	0,45
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	15,00	0,60
3.	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	17,53	68,00	1 192,04
4.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,00	450,00	0,00
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,06	25,00	1,50
6.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,01	250,00	2,50
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,03	250,00	7,50
8.	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	4,56	68,00	310,08
9.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,24	75,00	18,00
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,05	500,00	25,00
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	10,00
		Total utilaje de construcții				1 567,67

Total	lei	306 074,75
TVA	20 %	61 214,95

Total deviz:

367 289,70

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Modernizarea si reconstructia centrului de excelenta in constructii 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
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.			5 011,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,24	70,00	506,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,81	70,00	126,70
	3320634625565	Contor de apa diam. 50 mm	buc	1,00	399,00	406,98
	2913124504396	Vana d=50 mm	buc	2,00	819,00	1 670,76
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,00	69,00	70,38
	3320527328000	Manometru	buc	1,00	362,00	369,24
	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	6,00	172,00	1 052,64
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,20	27,50	5,50
	2722103261722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,50	80,00	40,80
	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,90	35,00	139,30
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,00	35,00	357,00
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,90	45,00	87,30
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,03	25,00	0,75
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,24	68,00	152,32
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,05	500,00	25,00
		Total	lei			5 011,47
2	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентильзапорный муфтовый ф15)	buc			54,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	70,00	12,60
	2875274201000.1	Robinet Вентильзапорный муфтовый ф15	buc	1,00	41,20	42,02
		Total	lei			1 529,47
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			78,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,24	70,00	16,80
	2875274201000.2	Robinet Вентильзапорный муфтовый D=20	buc	1,00	60,90	62,12
		Total	lei			157,84
4	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc			143,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,29	70,00	20,30
	2875274201000.3	Robinet Вентильзапорный муфтовый ф25	buc	1,00	121,00	123,42
		Total	lei			143,72
5	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Запорный вентиль фланцевый ф50)	buc			387,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,81	70,00	56,70
	2913124503200.1	Robinet de retinere Запорный вентиль фланцевый ф50	buc	1,00	318,00	330,72
		Total	lei			1 162,26
6	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau	buc			270,10

1	2	3	4	5	6	7
		pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец стальной ф50)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	70,00	62,30
	2875274400100.1	Flansa din otel pentru sudura (Фланец стальной ф50)	buc	1,00	172,00	180,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	68,00	27,20
		Total	lei			2 160,80
7	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Кран пожарный в шкафу)	buc			3 708,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,00	70,00	280,00
	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,00	958,00	1 005,90
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,00	0,00	0,00
	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,00	354,00	371,70
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,00	215,00	225,75
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,00	38,00	39,90
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,00	85,00	1 785,00
		Total	lei			14 833,00
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 электросварные ф57х3,5)	m			159,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,92	70,00	64,40
	2722103306000	Teava din otel, Трубы стальные электросварные ф57х3,5	m	1,01	65,66	66,98
	2721204117800.1	Cot din D=57	buc	0,15	36,60	5,55
	2721204115000.1	Teu din D=57	buc	0,16	114,00	18,42
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,03	56,00	1,70
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,02	36,60	0,74
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,02	87,30	1,76
		Total	lei			11 327,13
9	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			47,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,56	70,00	39,22
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,10	25,00	2,50
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,15	38,00	5,71
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,02	22,00	0,45
		Total	lei			611,88
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"	m			10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,15	70,00	10,50
		Total	lei			745,50
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"	10 m			7,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,10	70,00	7,00
		Total	lei			49,70
12	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,06	70,00	4,24
		Total	lei			30,10
13	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 ф20х2,1)	m			71,28

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60	70,00	42,00
	2521216717050.1	Teava din material plastic D=20x2,1	m	1,02	13,30	13,57
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,70	11,00	7,70
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,45	9,00	4,05
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,00	0,00	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,005	21,00	0,10
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	11,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,04	68,00	2,72
		<i>Total</i>	lei			7 413,45
14	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccical-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Трубы полипропиленовые ф25x2,3)	m			78,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,63	70,00	44,10
	2521216717050.2	Teava din material plastic D=25x2,3	m	1,02	17,50	17,85
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,70	11,00	7,70
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,45	9,00	4,05
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,10	3,00	0,30
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,00	0,00	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	21,00	0,12
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	11,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	68,00	2,82
		<i>Total</i>	lei			546,51
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			47,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,16	70,00	11,20
	2521216717050.3	Teava din material plastic D=32x3,0	m	1,02	25,42	25,93
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,06	11,00	0,66
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,15	9,00	1,35
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,05	3,00	0,15
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,09	69,00	6,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	21,00	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	68,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			237,12
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			11,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,16	70,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			1 299,20
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			7,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,11	70,00	7,72
		<i>Total</i>	lei			89,60
18	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,05	70,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			406,00
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			188,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,80	70,00	126,00
	2722104109950.1	Колено стальное чугуна D=50	buc	1,00	26,40	27,72
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,22	28,00	6,46
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,13	24,00	28,47

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			4 716,40
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			201,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,80	70,00	126,00
	2722104109950.2	Тройник стальной ф50	buc	1,00	38,90	40,84
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,22	28,00	6,49
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,13	24,00	28,48
		Total	lei			1 210,87
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			316,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,80	70,00	126,00
	2722104109950.3	Тройник стальной D=50x15	buc	1,00	148,00	155,40
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,22	28,00	6,48
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,13	24,00	28,47
		Total	lei			2 530,76
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			236,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,80	70,00	126,00
	2722104109950.4	Переход стальной ф50x25	buc	1,00	72,00	75,60
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,22	28,00	6,44
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,13	24,00	28,56
		Total	lei			236,60
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			65,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.1	Переход полиэтилен сталь D=20x1/2"	buc	1,00	50,80	50,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		Total	lei			591,53
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			94,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.2	Переход полиэтилен сталь D=32x1"	buc	1,00	80,00	80,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		Total	lei			94,77
25	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 90гр. ф20) (Угольник полипропиленовый 90гр. ф20)	buc			16,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.3	(Угольник полипропиленовый 90гр. ф20)	buc	1,00	1,45	1,45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,49
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		Total	lei			687,19
26	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Угольник полипропиленовый 90гр. ф25)	buc			17,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.5	Угольник полипропиленовый 90гр. D=25	buc	1,00	2,25	2,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			34,39
27	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Угольник полипропиленовый 90гр. ф32)	buc			19,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.6	Угольник полипропиленовый 90гр. D=32	buc	1,00	4,40	4,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			19,17
28	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта полипропиленовая переходная ф25х20)	buc			16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.8	Муфта полипропиленовая переходная ф25х20	buc	1,00	1,55	1,55
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			32,99
29	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Муфта полипропиленовая переходная ф32х20)	buc			17,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.7	Муфта полипропиленовая переходная D=32х20	buc	1,00	3,10	3,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			17,87
30	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 ф25х20х25)	buc			17,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.9	Тройник полипроп. с переходом D=25х20х25	buc	1,00	2,85	2,85
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			71,18
31	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Тройник полипропиленовый с переходом ф32х20х32)	buc			43,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.10	Тройник полипропиленовый с переходом D=32х20х32	buc	1,00	28,05	28,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			85,99
32	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Тройник полипропиленовый с переходом ф32х25х32)	buc			43,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.12	Тройник полипропиленовый с переходом D=32х25х32	buc	1,00	28,05	28,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			85,99
33	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	buc			49,92

1	2	3	4	5	6	7
		φ20x1/2")				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.1 3	Колено с внутренней резьбой D=20x1/2"	buc	1,00	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		Total	lei			948,43
34	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Тройник полипроп. D=20)	buc			31,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.1 4	Тройник полипроп. D=20	buc	1,00	17,00	17,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		Total	lei			382,99
35	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 φ20x1/2")	buc			59,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.1 5	Муфта с наружной резьбой D=20x1/2"	buc	1,00	44,80	44,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,49
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		Total	lei			1 671,81
36	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 φ25x3/4")	buc			52,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.1 6	Муфта с наружной резьбой D=25x3/4"	buc	1,00	37,33	37,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		Total	lei			104,55
37	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 φ32x1")	buc			81,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.1 7	Муфта с наружной резьбой φ32x1"	buc	1,00	66,60	66,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		Total	lei			81,37
38	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 φ20x1/2")	buc			59,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.1 8	Муфта с внутренней резьбой φ20x1/2"	buc	1,00	44,80	44,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,49
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		Total	lei			1 671,81
39	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 φ25x3/4")	buc			52,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.1 9	Муфта с внутренней резьбой φ25x3/4"	buc	1,00	37,33	37,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,52

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		Total	lei			104,55
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			83,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.20	Муфта с внутренней резьбой ф32x1"	buc	1,00	69,00	69,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		Total	lei			83,77
41	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Шланги теплоизоляционные Armaflex для ф20)	m			45,85
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,08	70,00	5,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,08	70,00	5,60
	2430226102813	Шланги теплоизоляционные Armaflex для D=20	m	1,10	31,50	34,65
		Total	lei			4 768,40
42	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Шланги теплоизоляционные Armaflex для ф25)	m			45,85
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,08	70,00	5,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,08	70,00	5,60
	2430226102811	Шланги теплоизоляционные Armaflex для D=25	m	1,10	31,50	34,65
		Total	lei			320,95
43	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Шланги теплоизоляционные Armaflex для ф32)	m			45,85
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,08	70,00	5,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,08	70,00	5,60
	2430226102812	Шланги теплоизоляционные Armaflex для D=32	m	1,10	31,50	34,65
		Total	lei			229,25
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			31,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,05	70,00	3,50
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,00	24,00	24,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	58,00	0,29
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,00	1,50	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00	1,50	1,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,00	1,20	1,20
		Total	lei			1 919,40
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			31,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,05	70,00	3,50
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,00	24,00	24,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	58,00	0,29
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,00	1,50	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00	1,50	1,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,00	1,20	1,20
		Total	lei			127,96
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			32,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,06	70,00	4,20
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,00	24,00	24,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	58,00	0,29
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,00	1,50	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00	1,50	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,00	1,20	1,20
		Total	lei			130,76
47	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Гильза стальная ф50 L=0,5m 8шт.)	kg			46,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,12	70,00	8,39
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,00	35,00	36,74
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,01	45,00	0,46
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,04	0,00	0,00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,004	15,00	0,07
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,004	25,00	0,12
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,001	16,00	0,01
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,01	28,00	0,28
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,008	68,00	0,56
		Total	lei			505,61
48	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Гильза стальная ф80 L=0,5m 19шт.)	kg			46,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,12	70,00	8,40
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,00	35,00	36,75
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,01	45,00	0,47
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,04	0,00	0,00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,004	15,00	0,06
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,004	25,00	0,10
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,001	16,00	0,02
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,01	28,00	0,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,008	68,00	0,55
		Total	lei			1 901,22
49	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Металл для крепления труб)	kg			44,39
	7136080025001	Montator	h-om	0,21	70,00	14,70
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04	21,00	22,05
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	52,00	1,04
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	75,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	15,00	0,15
		Total	lei			133,17
50	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска креплений)	m2			93,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,10	70,00	74,67
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,104	35,00	4,67
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,11	21,00	2,80
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,05	25,00	1,67
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,17	25,00	5,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,20	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	15,00	1,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,10	21,00	2,80
		Total	lei			14,04
51	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm (Маты минераловатные Heralan-LAM D40 ламинированные алюм. фольгой)	m2			49,77
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	70,00	33,19
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,03	15,00	15,45
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	25,00	1,12
		Total	lei			597,20
52	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (Окраска стальных трубопроводов -грунтовка ГФ-021,эмаль пентафталеваая ПФ-115-2)	m2			47,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,56	70,00	39,20
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,10	25,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,15	38,00	5,70
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,02	22,00	0,44
		Total	lei			574,08
53	SD17A	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama) (Поливочный кран)	buc			2 342,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,20	70,00	294,00
	2913137324302.1	(Поливочный кран)	buc	1,00	55,20	56,30
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,00	0,00	0,00
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,00	215,00	219,30
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,00	38,00	38,76
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,00	85,00	1 734,00
		Total	lei			4 684,73
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф50x15)	buc			191,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05	70,00	73,50
	2875274110150.1	Переход стальной D=50x15	buc	1,00	99,60	101,59
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24	68,00	16,32
		Total	lei			191,41
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			35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,03	70,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,47	70,00	32,90
		Total	lei			35,00
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 тр-ов))	buc			29,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,06	70,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36	70,00	25,20
		Total	lei			29,40
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			10,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,02	70,00	1,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,13	70,00	9,10
		Total	lei			10,50
58	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (Заделка отверстий)	buc			44,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,43	70,00	30,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	70,00	10,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,35	2,70	0,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	10,50	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	250,00	2,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	15,00	0,20
		Total	lei			132,94
		1.2. Водопровод горячий				
59	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm	компл.			1 850,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,14	70,00	359,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,23	70,00	86,10
	3320634625561	Contor de apa diam. 15-20 mm	buc	1,00	339,00	349,17
	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,00	43,00	88,58

1	2	3	4	5	6	7
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,00	69,00	71,07
	3320527328000	Manometru	buc	1,00	362,00	372,86
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,60	27,50	17,05
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,00	35,00	360,50
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,30	45,00	60,30
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,03	25,00	0,75
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,24	68,00	84,32
		Total	lei			1 850,50
60	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm	КОМПЛ.			1 850,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,14	70,00	359,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,23	70,00	86,10
	3320634625561	Contor de apa diam. 15-20 mm	buc	1,00	339,00	349,17
	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,00	43,00	88,58
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,00	69,00	71,07
	3320527328000	Manometru	buc	1,00	362,00	372,86
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,60	27,50	17,05
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,00	35,00	360,50
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,30	45,00	60,30
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,03	25,00	0,75
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,24	68,00	84,32
		Total	lei			1 850,50
61	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентильзапорный муфтовый ф15)	buc			54,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	70,00	12,60
	2875274201000.1	Robinet Вентильзапорный муфтовый ф15	buc	1,00	41,20	42,02
		Total	lei			1 147,10
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			78,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,24	70,00	16,80
	2875274201000.2	Robinet Вентильзапорный муфтовый D=20	buc	1,00	60,90	62,12
		Total	lei			236,75
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 гор.в. ф20x2,1)	m			71,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60	70,00	42,00
	2521216717050.1	Teava din material plastic D=20x2,1	m	1,02	13,30	13,57
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,70	11,00	7,70
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,45	9,00	4,05
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,00	0,00	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,005	21,00	0,10
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	11,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,04	68,00	2,72
		Total	lei			10 549,93
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	m			78,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,63	70,00	44,10
	2521216717050.2	Teava din material plastic D=25x2,3	m	1,02	17,50	17,85
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,70	11,00	7,70
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,45	9,00	4,05
	2523156719460	Reducție din material plastic	buc	0,10	3,00	0,30
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,00	0,00	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	21,00	0,13
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	11,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	68,00	2,85

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 452,71
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			11,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,16	70,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			2 296,00
66	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,05	70,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			717,50
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			236,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,80	70,00	126,00
	2722104109950.2 1	Переход стальной D=50х25	buc	1,00	72,00	75,60
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,22	28,00	6,46
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,13	24,00	28,47
		<i>Total</i>	lei			5 913,40
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			236,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,80	70,00	126,00
	2722104109950.2 3	Переход стальной D=50х20	buc	1,00	72,00	75,60
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,22	28,00	6,46
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,13	24,00	28,47
		<i>Total</i>	lei			5 913,40
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			265,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,80	70,00	126,00
	2722104109950.2 2	Переход стальной D=75х50	buc	1,00	99,60	104,58
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,22	28,00	6,46
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,13	24,00	28,47
		<i>Total</i>	lei			6 637,90
70	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Угольник полипропиленовый 90гр. ф20)	buc			16,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.3	(Угольник полипропиленовый 90гр. ф20)	buc	1,00	1,45	1,45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			32,79
71	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Угольник полипропиленовый 90гр. ф25)	buc			17,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.5	Угольник полипропиленовый 90гр. D=25	buc	1,00	2,25	2,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			34,39
72	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Тройник полипроп. D=20)	buc			31,94

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.1 4	Тройник полипроп. D=20	buc	1,00	17,00	17,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		Total	lei			63,89
73	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm (Тройник полипроп. D=25)	buc			35,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.2 3	Тройник полипроп. D=25	buc	1,00	21,00	21,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		Total	lei			71,89
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 ф25х20х25)	buc			17,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.9	Тройник полипроп. с переходом D=25х20х25	buc	1,00	2,85	2,85
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		Total	lei			35,59
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 ф25х20)	buc			16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.8	Муфта полипропиленовая переходная ф25х20	buc	1,00	1,55	1,55
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		Total	lei			32,99
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 ф25х3/4")	buc			59,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.2 5	Переход полиэтилен сталь D=25х3/4"	buc	1,00	44,80	44,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		Total	lei			119,49
77	SB10A	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 32 mm Переход полиэтилен сталь ф20х1/2")	buc			65,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.1	Переход полиэтилен сталь D=20х1/2"	buc	1,00	50,80	50,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		Total	lei			131,49
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 ф20х1/2")	buc			59,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.1 5	Муфта с наружной резьбой D=20х1/2"	buc	1,00	44,80	44,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		Total	lei			119,49

1	2	3	4	5	6	7
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			52,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.16	Муфта с наружной резьбой D=25x3/4"	buc	1,00	37,33	37,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		Total	lei			104,55
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			59,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.18	Муфта с внутренней резьбой ф20x1/2"	buc	1,00	44,80	44,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		Total	lei			119,49
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			52,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.19	Муфта с внутренней резьбой ф25x3/4"	buc	1,00	37,33	37,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		Total	lei			104,55
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			49,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	70,00	13,30
	2523156721015.13	Колено с внутренней резьбой D=20x1/2"	buc	1,00	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,014	35,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	56,00	1,12
		Total	lei			99,89
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			31,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,05	70,00	3,50
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,00	24,00	24,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	58,00	0,29
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,00	1,50	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00	1,50	1,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,00	1,20	1,20
		Total	lei			3 199,00
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			31,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,05	70,00	3,50
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,00	24,00	24,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	58,00	0,28
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,00	1,50	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00	1,50	1,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,00	1,20	1,20
		Total	lei			1 439,26
85	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a	kg			46,63

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Гильза стальная ф80 L=0,5m 19шт.)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,12	70,00	8,39
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,00	35,00	36,75
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,01	45,00	0,47
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,04	0,00	0,00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,004	15,00	0,06
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,004	25,00	0,10
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,001	16,00	0,02
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,01	28,00	0,29
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,008	68,00	0,54
		Total	lei			2 274,75
86	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Шланги теплоизоляционные Armaflex для ф20)	m			45,85
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,08	70,00	5,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,08	70,00	5,60
	2430226102813	Шланги теплоизоляционные Armaflex для D=20	m	1,10	31,50	34,65
		Total	lei			6 785,80
87	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Шланги теплоизоляционные Armaflex для ф25)	m			45,85
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,08	70,00	5,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,08	70,00	5,60
	2430226102811	Шланги теплоизоляционные Armaflex для D=25	m	1,10	31,50	34,65
		Total	lei			2 613,45
		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			2 595,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,20	70,00	294,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,01	972,00	1 010,88
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00	800,00	824,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	55,20	56,86
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	96,00	98,88
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	83,30	85,80
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00	86,00	88,58
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,00	86,00	88,58
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,50	93,92	48,32
		Total	lei			23 363,02
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			1 165,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85	70,00	129,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,01	850,00	875,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	39,20	39,98
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	55,20	56,30
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,60	21,40	13,09
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00	25,00	51,00
		Total	lei			6 992,26
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			490,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,55	70,00	108,50
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,00	215,00	219,30
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,00	39,20	39,98

1	2	3	4	5	6	7
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	55,20	56,30
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,00	25,00	51,00
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,60	25,42	15,56
		Total	lei			6 378,48
91	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			637,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	70,00	115,50
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	355,00	355,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	83,30	166,60
		Total	lei			12 104,90
92	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. (Трап pp ф100)	buc			67,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,29	70,00	20,30
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,00	46,00	46,46
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	35,00	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	56,00	1,12
		Total	lei			67,88
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			38,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	70,00	17,50
	2521216720160.1	Трубы полипропиленовые канализационные ф50	m	1,03	19,11	19,68
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	35,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	56,00	0,67
		Total	lei			2 659,67
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			43,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	70,00	22,40
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,03	19,11	19,68
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	35,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	56,00	0,84
		Total	lei			3 475,86
95	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm .(Колено полипропиленовое ф50)	buc			21,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	70,00	15,40
	2523156721037.1	Колено полипропиленовое ф50	buc	1,00	5,20	5,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	56,00	0,68
		Total	lei			713,75
96	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Колено полипропиленовое ф110)	buc			68,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	70,00	19,60
	2523156721037.2	Колено полипропиленовое ф110	buc	1,00	47,00	47,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	35,00	1,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	56,00	0,81
		Total	lei			754,86
97	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Переход полипропиленовый ф50x110)	buc			44,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	70,00	19,60
	2523156721037.3	Переход полипропиленовый D=50x110	buc	1,00	22,60	22,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	56,00	0,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			177,06
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			38,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	70,00	15,40
	2523156721037.4	Тройник полипропиленовый прямой D=50	buc	1,00	22,20	22,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	56,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			154,60
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			73,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	70,00	19,60
	2523156721037.5	Тройник полипропиленовый прямой D=110	buc	1,00	52,10	52,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	56,00	0,84
		<i>Total</i>	lei			442,59
100	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			38,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	70,00	15,40
	2523156721037.6	Тройник пропиленовый косой ф50	buc	1,00	22,20	22,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	56,00	0,67
		<i>Total</i>	lei			579,33
101	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			70,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	70,00	19,60
	2523156721037.7	Тройник пропиленовый косой ф110	buc	1,00	48,40	48,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	35,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	56,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			490,00
102	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			60,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	70,00	19,60
	2523156721037.8	Переходное разветвление 45гр. ф50x110	buc	1,00	38,80	38,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	35,00	1,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	56,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			180,94
103	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			60,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	70,00	19,60
	2523156721037.9	СПереходное разветвление 90гр. ф50x110	buc	1,00	38,80	38,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	56,00	0,84
		<i>Total</i>	lei			120,93
104	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			66,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	70,00	15,40
	2523156721037.10	Ревизия полипропиленовая ф50	buc	1,00	50,10	50,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	56,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			532,40
105	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			76,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	70,00	19,60
	2523156721037.11	Ревизия полипропиленовая ф110	buc	1,00	54,70	54,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	35,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	56,00	1,12
		Total	lei			76,82
106	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			74,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	70,00	19,60
	2523156721037.1 3	Разветвление сферой с 3 выходами 90 гр. ф110х110	buc	1,00	52,10	52,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	35,00	1,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	56,00	1,12
		Total	lei			74,22
107	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu	buc			80,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60	70,00	42,00
	2875277330522.1	Хомут противопожарный ф110	buc	1,00	25,00	25,00
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,012	1 100,00	13,20
		Total	lei			401,00
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)	m3			7 529,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,55	70,00	252,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	70,00	28,00
	2663102100001.1	Лючок бетонный в полу для прочистки V=0,02м3 5шт.	buc	50,00	118,00	5 959,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,00	2,70	504,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,78	410,00	328,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,72	450,00	315,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,27	10,50	3,20
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	250,00	25,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	450,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	500,00	100,00
		Total	lei			752,96
109	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			66,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	70,00	15,40
	2523156721037.1 4	Прочистка полипропиленовая ф50	buc	1,00	50,10	50,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	56,00	0,70
		Total	lei			532,40
110	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			76,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	70,00	19,60
	2523156721037.1 5	Прочистка полипропиленовая ф110	buc	1,00	54,70	54,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	56,00	0,84
		Total	lei			458,19
111	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg			57,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,12	70,00	8,39
	2513730000000.1	Гильза стальная ф150 L=0,5m 10шт	buc	0,258	174,12	47,15
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51,5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,01	45,00	0,48
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,04	0,00	0,00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,004	15,00	0,06
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,004	25,00	0,10
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,001	16,00	0,02
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,01	28,00	0,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,008	68,00	0,54
		Total	lei			2 207,63
		1.4. Demontarea				
112	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			77,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,10	70,00	77,00
		Total	lei			693,00
113	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta sau gresie ceramica	buc			61,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,88	70,00	61,60
		Total	lei			739,20
114	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			56,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,80	70,00	56,00
		Total	lei			112,00
115	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			55,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,79	70,00	55,30
		Total	lei			5 530,00
116	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	70,00	21,00
		Total	lei			2 100,00
		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	buc			1 382,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,50	70,00	35,00
	2913124201800.1	Поворотная заслонка с электроприводом ф50	buc	1,00	1 258,00	1 320,90
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,92	24,00	23,28
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,125	28,00	3,64
		Total	lei			1 382,82
118	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			537,44
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	70,00	305,20
	2811236829000.1	Установка устройств электропривода	buc	1,00	214,00	220,42
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,50	21,00	10,92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	15,00	0,90
		Total	lei			537,44
		2.2. Канализация				
119	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			277,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,29	70,00	20,30
	2523156721038.20	Гипсоотстойник	buc	1,00	254,00	254,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,03	35,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,036	56,00	1,96
		Total	lei			1 109,24
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Водопровод холодный				
120	Pretul firmei	Водомер тип SW-Ds "SENS" ф50x15	set			399,00
	5466372	Водомер тип SW-Ds "SENS" ф50x15	set	1,00	399,00	399,00
		Total	lei			399,00
121	Pretul firmei	Фильтр ф50	buc			68,00
	5466373	Фильтр ф50	set	1,00	68,00	68,00
		Total	lei			68,00
122	Pretul firmei	Манометр общего назначения ОБМ-100	buc			562,00
	5466374	Манометр общего назначения ОБМ-100	set	1,00	562,00	562,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			562,00
123	Pretul firmei	Поворотная заслонка фланцевая с электроприводом ф50	buc			1 258,00
	5466375	Поворотная заслонка фланцевая с электроприводом ф50	set	1,00	1 258,00	1 258,00
		<i>Total</i>	lei			1 258,00
124	Pretul firmei	Огнетушитель	buc			850,00
	5466376	Огнетушитель	buc	1,00	850,00	850,00
		<i>Total</i>	lei			6 800,00
		3.2. Водопровод горячий				
125	Pretul firmei	Водомер крыльчатый ф15	set			399,00
	5466377	Водомер крыльчатый ф15	set	1,00	399,00	399,00
		<i>Total</i>	lei			798,00
126	Pretul firmei	Фильтр ф15	buc			68,00
	5466378	Фильтр ф15	buc	1,00	68,00	68,00
		<i>Total</i>	lei			136,00
127	Pretul firmei	Манометр общего назначения ОБМ-100	buc			362,00
	5466379	Манометр общего назначения ОБМ-100	buc	1,00	362,00	362,00
		<i>Total</i>	lei			724,00
		3.3. Канализация				
128	Pretul firmei	Гипсоотстойник 600x400x360,раб.объем 50л	buc			445,00
	54663710	Гипсоотстойник 600x400x360,раб.объем 50л	buc	1,00	445,00	445,00
		<i>Total</i>	lei			1 780,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.