

Obiect Reparatia blocului administrativ /
invatamint TMP nr.142 .

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Retele interioare apa si canalizare

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retele interioare apa si canalizare				
		1.1. Retele interioare apa si canalizare				
		1.1.1. Alimentarea cu apa rece				
1	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -50 mm (Contor pentru	buc			307,31
						6,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	25,30	6,33
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	298,00	300,98
2	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Supapa de arc d-50)" Antoval Gaz -Service)	buc			47,88
						16,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	25,30	16,70
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	30,87	31,18
3	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru pentru apa cu flansa din fonta d-50 mm) -Учтен в разделе монтажа и оборудования	buc			100,01
						58,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	25,30	58,19
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	41,00	41,82
4	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Manometru) Учтен в разделе монтажа и оборудования	buc			25,58
						10,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	25,30	10,12
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	14,68	14,83
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0060	35,40	0,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	27,65	0,28
5	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu ventil de inchidere φ15mm)	buc			36,04
						4,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	25,30	4,55
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	30,87	31,49
6	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Robinet cu ventil de inchidere d-50)" Antoval Gaz -Service)	buc			47,88
						16,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	25,30	16,70
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	30,87	31,18
7	IC34A	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (piesa pentru manometru)	buc			27,52
						8,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	25,30	8,86
	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,0000	17,35	17,35
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	18,56	0,10
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	56,00	0,00
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	24,50	1,23
8	SB04A	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 50 mm (Mufa de trecere din fonta d-50x65)	buc			62,49
						22,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8900	25,30	22,52
	2721204110350	Ramificatie dubla din fonta pentru scurgere	buc	1,0000	14,20	14,63

1	2	3	4	5	6	7
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,0500	19,64	21,21
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,2400	16,54	4,13
9	SB04A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 50 mm (Mufa de trecere din fonta d-65x80)	buc			62,49 22,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8900	25,30	22,52
	2721204110350	Ramificatie dubla din fonta pentru scurgere	buc	1,0000	14,20	14,63
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,0500	19,64	21,21
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,2400	16,54	4,13
10	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Clapeta rotativa d-50) Учтен в разделе монтажа и оборудования)	buc			47,88 16,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	25,30	16,70
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	30,87	31,18
11	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Robinet de inchidere cu ventil 1Б1р d-50)" Tehnotitan "	buc			48,03 16,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	25,30	16,70
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	30,87	31,33
12	Pret de piata	Furtun fe incendiu Ф50 L=20 m Tehnotitan "	buc			187,00 0,00
	124m	Furtun fe incendiu Ф50 L=20 m Tehnotitan "	buc	1,0000	187,00	187,00
13	Pret de piata	Головка рукавная ГР-50 'Tehnotitan '	buc			185,00 0,00
	124'	Головка рукавная ГР-50 'Tehnotitan '	buc	1,0000	185,00	185,00
14	Pret de piata	Головка соединительная ГМ 50 (цапковая) "Tehnotitan"	buc			168,00 0,00
	152d	Головка соединительная ГМ 50 (цапковая) "Tehnotitan"	buc	1,0000	168,00	168,00
15	Pret de piata	Ствол пожарный РС-6 д=50мм "Tehnotitan "	buc			145,00 0,00
	74gf	Ствол пожарный РС-6 д=50мм "Tehnotitan "	buc	1,0000	145,00	145,00
16	Pret de piata	Шкаф пожарный	buc			680,00 0,00
	654k	Шкаф пожарный	buc	1,0000	680,00	680,00
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu ventil de inchidere ф15мм)	buc			36,04 4,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	25,30	4,55
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	30,87	31,49
18	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4' (robinet cu ventil de inchidere ф -20 мм)	buc			65,48 13,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	25,30	13,41
	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel	buc	1,0000	41,60	42,23
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	9,70	9,85
19	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" Robinet de ventil de inchidere d-32 mm)	buc			41,61 10,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	25,30	10,12
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	30,87	31,49
20	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Ventil de inchidere cu mufa d-50mm)	buc			47,98 16,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	25,30	16,70
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	30,87	31,28
21	SD07G	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2 1/2" (Ventil de inchidere cu mufa d-65 mm)	buc			56,48 25,30

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	25,30	25,30
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	30,87	31,18
22	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Vana cu flansa din fonta cu pana cauciucfta d-65 mm) Tehnotitan "	buc			13 120,82 12,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	25,30	12,65
	2913124201800	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse	buc	1,0000	35,40	37,17
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	11 800,00	11 446,00
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	12 500,00	1 625,00
23	SA03D	Cot din fonta maliabila ϕ 32	buc			19,23 18,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	25,30	18,98
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	12,90	0,26
24	SA03A	Cot din fonta maliabila ϕ -20	buc			9,11 8,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	25,30	8,86
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	12,90	0,26
25	SA03F	Cot din fonta maliabila ϕ 50	buc			29,35 29,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	25,30	29,09
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	12,90	0,26
26	SA03F	Cot din fonta maliabila ϕ 65	buc			29,35 29,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	25,30	29,09
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	12,90	0,26
27	SA20A	Trecere otel polipropilena ϕ 15x 20	buc			12,78 7,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	25,30	7,08
	2523156719530-6	Trecere otel polipropilena ϕ 15x 20	buc	1,0000	5,70	5,70
28	SA20B	Trecere otel -propilena 20x 25 mm	buc			31,00 25,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	25,30	25,30
	2523156719530k	Trecere otel -propilena 20x 25 mm	buc	1,0000	5,70	5,70
29	Pret de piata	Rocord flexibil pentru apa 1/2 L=40cm	buc			10,24 0,00
	78l	Rocord flexibil pentru apa 1/2 L=40cm	buc	1,0000	10,24	10,24
30	SA03F	Teu egal din fonta maliabila ϕ 50x50	buc			68,88 29,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	25,30	29,09
	272120411780g0	Teu egal din fonta maliabila ϕ 50x50	buc	1,0000	39,00	39,78
31	SA03F	Teu egal din fonta maliabila ϕ 50x32	buc			68,87 29,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	25,30	29,09
	272120411780g	Teu egal din fonta maliabila ϕ 50x32	buc	1,0000	39,00	39,78
32	SA03F	Teu egal din fonta maliabila ϕ 50x20	buc			68,88 29,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	25,30	29,09
	272120411780r	Teu egal din fonta maliabila ϕ 50x20	buc	1,0000	39,00	39,78
33	SA03F	Mufa de trecere l din fonta maliabila ϕ 50x65	buc			42,81 29,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	25,30	29,09
	272120411780q	Mufa de trecere l din fonta maliabila ϕ 50x65	buc	1,0000	13,45	13,72
34	SA03F	Mufa de trecere l din fonta maliabila ϕ 32x25	buc			42,81 29,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	25,30	29,09
	272120411780z	Mufa de trecere l din fonta maliabila ϕ 32x25	buc	1,0000	13,45	13,72
35	SA03F	Mufa de trecere l din fonta maliabila ϕ 20x15	buc			38,27 29,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	25,30	29,09
	272120411780-1	Mufa de trecere l din fonta maliabila ϕ 20x15	buc	1,0000	9,00	9,18

1	2	3	4	5	6	7
36	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet sveric) d-20)	buc			37,56 6,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	25,30	6,07
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	30,87	31,49
37	SA20A	Cot din polipropilena cu flansa φ 20	buc			19,98 7,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	25,30	7,08
	2523156719530-2	Teu din -polipropilena 25x 20 mm	buc	1,0000	12,90	12,90
38	SA20B	Teu din -polipropilena 25x 20 mm	buc			38,20 25,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	25,30	25,30
	2523156719530-2	Teu din -polipropilena 25x 20 mm	buc	1,0000	12,90	12,90
39	SA20A	Teu din polipropilena φ 20	buc			16,24 7,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	25,30	7,08
	2523156719530-3	Teu din -polipropilena 20 mm	buc	1,0000	9,16	9,16
40	SA03A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 1/2"(Teava din otel zincata d-15mm) (Instal tel.47-40-83)	m			53,78 8,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	25,30	8,86
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d-50 mm)	m	1,0100	30,51	31,73
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	12,90	0,27
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	30,00	10,80
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	9,00	0,37
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	15,50	1,75
41	SA03B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 3/4" (Tevi din otel zincat d-20mm)	m			38,79 11,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	25,30	11,38
	2722103306000a	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d-20mm	m	1,0100	13,65	14,20
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	12,90	0,27
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	30,00	10,82
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	9,00	0,37
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	15,50	1,75
42	SA03C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 1" (Tevi din otel zincat d-25mm)	m			44,30 13,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	25,30	13,91
	2722103306000-5	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d-25mm	m	1,0100	16,65	17,23
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	12,90	0,26
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	30,00	10,77
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	9,00	0,37
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	15,50	1,75
43	SA03D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 1 1/4" (Tevi din otel zincat d-32mm)	m			57,79 18,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	25,30	18,98
	2722103306000h	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d-32mm	m	1,0100	24,80	25,67
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	12,90	0,27
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	30,00	10,76
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	9,00	0,37
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	15,50	1,74
44	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 2"(Tevi din otel zincat d-50mm)	m			73,61 29,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	25,30	29,09
	2722103306000-1 1	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d-50 mm)	m	1,0100	30,51	31,43
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	12,90	0,26
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	30,00	10,71
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	9,00	0,37

1	2	3	4	5	6	7
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	15,50	1,74
45	SA03H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 3"(Tevi din otel zincat d-65mm)	m			117,94 63,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	25,30	63,25
	2722103306000-1 2	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d-65 mm)	m	1,0100	40,67	41,69
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	12,90	0,26
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	30,00	10,65
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	9,00	0,37
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	15,50	1,73
46	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			2,48 2,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	25,30	2,48
47	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			3,64 3,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	25,30	3,64
48	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 15 mm (polipropilen d-20*2.1) d20x2.1	m			70,37 7,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	25,30	7,08
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	8,78	8,96
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	16,00	11,20
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	18,20	8,19
	2523156719401	Mufa de trecere otel- polipropilena d- 65x75 mm	buc	0,4500	54,00	24,30
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	9,20	9,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,60	0,49
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,10	0,13
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	29,54	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	42,00	0,76
49	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (polipropilen d-25*2.5mm).	m			72,51 7,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,30	7,59
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	8,78	8,96
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	16,00	11,20
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	18,20	8,19
	2523156719401	Mufa de trecere otel- polipropilena d- 65x75 mm	buc	0,4500	54,00	24,30
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1000	15,50	1,55
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	9,20	9,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,60	0,49
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,10	0,13
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	29,54	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	42,00	0,84
50	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			2,85 2,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	25,30	2,85
51	Pret de piata	Clema din polietilena pentru tevi d-20mm	buc			2,50 0,00
	1c	Clema din polietilena pentru tevi d-20mm	buc	1,0000	2,50	2,50
52	Pret de piata	Clema din polietilena pentru tevi d-25mm	buc			2,80 0,00
	2c	Clema din polietilena pentru tevi d-25mm	buc	1,0000	2,80	2,80
53	Pret de piata	Clema din polietilena pentru tevi d-20mm (dublu)	buc			1,25 0,00
	3c	Clema din polietilena pentru tevi d-20mm(dublu)	buc	1,0000	1,25	1,25
54	IzF14A	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadex (Маты минераловатные Herolam - LAM 040	m2			41,17 3,29

1	2	3	4	5	6	7
		ламинированные алюминиевой фольгой)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	25,30	3,29
	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200	24,80	25,30
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0900	18,56	1,67
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,6000	18,20	10,92
55	Pret de priata	Маты минеральные Herelam -LAM 040 ламинированные алюминиевой фольгой -(стоимость)	m2			0,00 0,00
56	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Bratara din pentru fixare tevi d-50) otel	buc			17,27 7,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	25,30	7,08
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	6,76	6,76
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	7,50	0,38
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,25	0,25
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
57	SA34E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2 1/2" Manson din tevi de polietilena d-65 l-300)	buc			128,95 12,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	25,30	12,14
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal Manson d-65mm	m	0,1500	54,00	8,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	9,80	0,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0120	20,00	0,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	11 800,00	107,27
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0090	38,20	0,35
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	1,20	0,39
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 350,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	140,00	0,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,95	0,01
58	SA21F	Mufa de trecere otel- polipropilena d- 65x75 mm	m			49,41 7,29
	36020011620	Instalator de apa	h-om.	0,3100	23,50	7,29
	2523156719401	Mufa de trecere otel- polipropilena d- 65x75 mm	buc	0,7800	54,00	42,12
59	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din PE 80 PN4 d-75mm)	m			21,83 2,71
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	25,30	1,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	25,30	0,90
	25212167100011	Teava polietilena	m	1,0030	6,80	6,82
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,65	0,70
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	280,00	11,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
60	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			3,66 1,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	25,30	1,01
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	15,95	1,59
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	35,00	1,05
61	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 75 mm	m			0,44 0,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	25,30	0,11
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	230,00	0,33
62	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Perfopare gaur[lor in planseu)	buc			6,33 6,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	25,30	0,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	25,30	5,57
		1.2. Canalizarea				
63	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar	buc			997,63

1	2	3	4	5	6	7
		etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vaz pentru clozet din ceramica cu rezervor)				111,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	25,30	111,32
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	384,00	391,68
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	52,30	53,35
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	245,00	249,90
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	22,10	22,54
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	28,64	29,21
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	10,02	23,51
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	22,30	22,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	18,40	18,77
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	67,34	68,69
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	5,80	5,92
64	SC04B	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 din b.c..a. (Lavoar din ceramica si sifon plastic)	buc			409,47 51,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	25,30	51,87
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	250,00	258,75
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	37,42	38,35
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	28,40	29,11
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	8,78	5,40
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	12,68	25,99
65	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель для умывальника)	buc			506,35 41,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	25,30	41,74
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	420,00	420,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	22,30	44,60
66	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 4" (Clapeta de aer φ100)	buc			151,95 40,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	25,30	40,48
	2875274201000cl	Clapeta de aer d 100	buc	1,0000	110,00	111,47
67	SB23B1	Piese de legatura (ramificatie simpla) din fonta ductila pantru canalizare, imbinate demontabil cu garnitura si colier, avind diametrul nominal de 100-125 mm (Sifon pentru spalator din fonta φ100 мм)	buc			246,35 8,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	25,30	8,60
	2721101124813	Ramificatie simpla din fonta ductila pt. canalizare	buc	1,0000	26,40	26,40
	2721104124000	Manseta din elastomer ETDM	buc	3,0000	7,45	22,35
	2721104125000	Colier de stringere din INOX	buc	3,0000	63,00	189,00
68	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(Cabina pentru dus) (Учтена в разделе монтажа и оборудования)	buc			0,00 0,00
69	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Racord din polipropilena φ 50*100)	buc			15,32 5,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	25,30	5,57
	2523156721037r1	Racord din polipropilena Φ50*100	buc	1,0000	9,20	9,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,47	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,60	0,29
70	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Revizia din polipropilena φ100 мм)	buc			76,64 7,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	25,30	7,08
	2523156721037p2	Revizia din polipropilena φ100мм	buc	1,0000	68,30	68,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,47	0,89
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,60	0,37
71	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm (Teu de canal polipropilena φ 50mm)	buc			34,21 5,57

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	25,30	5,57
	2523156721037r50	Teu de canal din polipropilena ϕ 50mm	buc	1,0000	28,10	28,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,47	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,60	0,29
72	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canal PP ϕ 100 mm) (Uniplast)	buc			52,34 7,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	25,30	7,08
	2523156721037r100	Teu de canal din PP ϕ 100mm)(Uniplast)	buc	1,0000	44,00	44,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,47	0,89
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,60	0,37
73	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canal PP ϕ 100x50 mm) (Uniplast)	buc			52,34 7,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	25,30	7,08
	2523156721037r10050	Teu de canal din PP ϕ 100x50 mm)(Uniplast)	buc	1,0000	44,00	44,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,47	0,89
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,60	0,37
74	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cruce de canal din polipropilene Φ 100)	buc			33,34 7,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	25,30	7,08
	2523156721037cr100	Cruce de canalizare din polipropilena Φ 100	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,47	0,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,60	0,34
75	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie 45* din tevi de PP ϕ 100 mm)	buc			14,77 5,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	25,30	5,57
	2523156721037r4550	Ramificatie 45* din tevi de PP ϕ 50mm	buc	1,0000	8,65	8,65
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,47	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,60	0,30
76	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie 45* din tevi de PP ϕ 100 mm)	buc			26,74 7,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	25,30	7,08
	2523156721037kr100	Ramificatie 45* din tevi de PP ϕ 100mm	buc	1,0000	18,40	18,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,47	0,89
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,60	0,37
77	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (polipropilen)	m			72,09 8,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	25,30	8,10
	2521216720160100	Teava din material plastic pentru canalizare PPR d 110	m	1,0300	61,40	63,24
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,47	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,60	0,37
78	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Uniplast)	m			30,05 6,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	25,30	6,33
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare PPR d 50	m	1,0300	22,65	23,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,47	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,60	0,29
79	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (Manson antiincendar ϕ 100MM)	buc			48,02 7,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,30	7,59
	2721204122300m	Manson antiincendiar ϕ 100	buc	1,0000	39,00	39,39

1	2	3	4	5	6	7
	a					
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	20,78	1,04
80	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Bratara vdin otel pentru ficsarea tevilor ϕ 100) Tehnotitan	buc			30,48 8,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	25,30	8,86
	2875274204000100	Bratara din otel pentru fixarea tevilor ϕ 100	buc	1,0000	18,20	18,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	7,50	0,38
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,25	0,25
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
81	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Perforarea gaurilor in planseu ϕ 150 mm)	buc			5,06 5,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	25,30	0,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	25,30	4,30
		1.3. Canalizarea pluviala				
82	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100 mm Teploimport)	buc			67,71 27,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	25,30	27,83
	2875114203870100	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase d 100	buc	1,0000	34,00	35,36
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	12,00	0,99
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	12,35	0,71
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	6,80	2,82
83	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie 45* din tevi de PP ϕ 100 mm)	buc			14,78 5,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	25,30	5,57
	2523156721037r4550	Ramificatie 45* din tevi de PP ϕ 50mm	buc	1,0000	8,65	8,65
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,47	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,60	0,31
84	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Ramificatie 45* din tevi de PP ϕ 150 MM)	buc			37,59 9,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	25,30	9,11
	2523156721037r150	Ramificatie 45* din tevi de PP ϕ 150mm	buc	1,0000	26,40	26,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	25,47	1,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	24,60	0,55
85	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din tevi de otel inoxidabil ϕ 100 mm)	buc			62,29 26,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	25,30	26,57
	2875274110150c100	Cot din tevi de otel inoxidabil ϕ 100	buc	1,0000	25,14	25,64
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	42,00	10,08
86	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Dispozitiv hidraulic din otel 150)	buc			210,74 82,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	25,30	82,73
	2875274110150dh150	Dispozitiv hidraulic din otel ϕ 150	buc	1,0000	87,20	88,94
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	42,00	39,06
87	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (Robinet cu venti de inchidere ϕ 32 mm)	buc			37,12 10,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	25,30	10,12
	287527420100032	Robinet cu ventil de incidere ϕ 32mm	buc	1,0000	26,47	27,00
88	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru	buc			26,81

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Curatarea din polietilena ϕ 150 mm))				9,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	25,30	9,11
	2523156721037c150	Curatarea din polietilena ϕ 150	buc	1,0000	15,60	15,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	25,47	1,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	24,60	0,57
89	GD53E	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 160 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Reductie otel-polietilene ϕ 150*160) Uniplast	buc			162,78 23,02
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,9100	25,30	23,02
	2523156713811op1516	Reductie otel-polietilena ϕ 150*160)(Uniplast	buc	1,0100	78,00	78,78
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,9100	42,00	38,22
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,9100	25,00	22,75
90	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Reductie otel-polietilene ϕ 32x40)	buc			107,00 20,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	25,30	20,24
	2523156713811or32	Reductie otel-polietilena ϕ 32x40	buc	1,0100	36,00	36,36
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	42,00	25,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	42,00	25,20
91	SD20C	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" (Manson antiincendar ϕ 150MM)	buc			51,05 7,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,30	7,59
	2721204122300ma150	Manson antiincendiar ϕ 150	buc	1,0000	42,00	42,42
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0500	20,78	1,04
92	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-150 mm (Tevi din otel inoxidabil d160))	m			241,44 21,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8400	25,30	21,25
	2521216701000160	Tevi din otel inoxidabil ϕ 160	m	1,0100	180,00	189,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2900	9,80	2,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3600	20,00	7,49
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51,5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1500	24,50	3,83
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1300	6,80	0,92
	2320322600374	Citom	kg	0,0300	12,65	0,40
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0800	24,35	2,02
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,2500	16,00	4,16
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0830	42,00	3,49
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0230	250,00	5,78
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
93	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Труда канализ ПБХ ϕ 160) Uniplast	m			82,38 7,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	25,30	7,59
	2521216700500160	Труба канализ. из трубы ПБХ Φ 160)("Uniplast"	m	1,0400	70,83	74,03
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	6,41	0,74
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
94	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Polipropilen d 40 mm)	m			79,57 6,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	25,30	6,33

1	2	3	4	5	6	7
	252121671705040	Teava din polipropilen d 40	m	1,0200	13,56	13,83
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	16,00	1,28
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	18,20	12,92
	2523156719401	Mufa de trecere otel- polipropilena d- 65x75 mm	buc	0,7800	54,00	42,12
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1100	15,50	1,71
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,60	0,49
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	22,10	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	42,00	0,71
95	SA21D	Teu din polipropilena d 40	buc			36,50
						0,00
	2523156719451t40	Teu din polipropilena φ40	buc	1,0000	36,50	36,50
96	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Bratara vdin otel pentru ficsarea tevilor φ 100) Tehnotitan	buc			30,48
						8,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	25,30	8,86
	2875274204000100	Bratara din otel pentru fixarea tevilor φ100	buc	1,0000	18,20	18,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	7,50	0,38
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,25	0,25
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
97	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Perforarea gaurilor in planseu d 200 mm)	buc			9,36
						9,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	25,30	1,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	25,30	8,10
		1.4. Demalarea				
98	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			24,03
						24,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	25,30	24,03
99	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			27,83
						27,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	25,30	27,83
100	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			20,24
						20,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	25,30	20,24
101	SB26A k= 0.4 κ з/пл	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100-150-mm	buc			51,01
						11,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	25,30	11,13
	2875114203870	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase	buc	1,0000	34,00	35,36
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	12,00	1,02
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	12,35	0,68
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	6,80	2,82
102	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			7,59
						7,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,30	7,59
103	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2" d 50	m			9,61
						9,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,30	9,61
104	RpSD09A	Demontarea unui robinet cu sertar, cu corp plat sau oval din fonta, cu mufe nefiletate pentru conducte de presiune, avind diametru de 50-65 mm (Demontarea robinete de incendiu)	buc			20,24
						20,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	25,30	20,24
105	SB01A κ= 0,4 κ з/пл	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 50 mm (Demontarea tevelor din	m			8,10
						8,10

1	2	3	4	5	6	7
		fonta d 50 mm)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	25,30	8,10
106	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm (Demontarea tevi de canal din fonta d 50 mm)	m			19,99 19,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	25,30	19,99
107	RpSB01D	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 125 - 150 mm	m			21,25 21,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8400	25,30	21,25
108	TRI1AA06C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			16,47 16,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	25,30	16,47
109	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			22,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	86,00	22,20
		1.5. Lucrari de terasment				
110	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			18,97 18,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	25,30	18,97
111	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			7,84 7,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	25,30	7,84
112	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			20,57 18,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	25,30	18,98
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,95	1,59
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Alimentarea cu apa rece				
113	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -50mm	buc			307,31 6,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	25,30	6,33
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	298,00	300,98
114	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru pentru apa cu flansa din fonta d 65 mm) Tehnotitan	buc			100,01 58,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	25,30	58,19
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	41,00	41,82
115	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Монтаж манометра)	buc			25,58 10,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	25,30	10,12
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	14,68	14,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	35,40	0,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	27,65	0,28
116	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Clapete rotaativa d 50 mm)	buc			47,88 16,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	25,30	16,70
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	30,87	31,18
		2.2. Canalizarea				
117	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina pentru dus)	buc			1 085,46 46,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	25,30	46,81
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	980,00	1 009,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	28,40	29,25
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Alimentarea cu apa rece				
118	Pret de peata	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -50mm (contor pentru apa rece tip combinate SW-K d 50x15 WWW afriso.ru	buc			583,78 0,00
	332063462500050	Contor pentru apa rece tip combinate SW-K φ50x15)"WWW afriso.ro"	buc	1,0000	578,00	583,78
119	Pret de peata	Filtru pentru apa cu flansa din fonta d 65 mm) Tehnotitan	buc			41,82 0,00
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	41,00	41,82
120	pret de peata	Манометр	buc			71,35 10,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	25,30	10,12
	33205000000000m	Manometr	buc	1,0100	60,00	60,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	35,40	0,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	27,65	0,28
121	Pret de peata	Clapete rotaativa d 50 mm Antoval gaz Service	buc			128,10 16,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	25,30	16,70
	287527420100050	Clapeta rotativa φ50MM(Antoval-Gaz-Service)	buc	1,0000	110,30	111,40
122	Pret de peata	Stingator dcu spuma chimice OII-212	buc			480,00 0,00
	Stingator	Stingator cu spuma chimice OII-2	buc	1,0000	480,00	480,00
		3.2. Canalizarea				
123	SC02A	Cabina pentru dus	buc			972,16 46,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	25,30	46,81
	2875114200780ca b	Cabina pentru dus	buc	1,0000	870,00	896,10
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	28,40	29,25

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.