

**Reconstructia Blocului operator
al IMSP Insitutul de medicina
str. Toma Ciorba nr. 1 mun.
Chisinau 071/19 SA**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-9
rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare**

Valoarea de deviz 1 279 236,05 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-9:				

Manopera :

1.	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	16,640	45,00	748,80
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2 700,668	45,00	121 530,06
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	33,520	45,00	1 508,40
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	395,250	45,00	17 786,25
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,080	45,00	588,60
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,460	45,00	290,70
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,760	45,00	79,20
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,160	45,00	7,20
		Total manopera				142 539,21

Materiale:

1.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,080	173,33	13,87
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	11,436	142,00	1 623,97
3.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,166	25,00	4,16
4.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,114	62,00	7,09
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	25,806	3,00	77,42
6.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	5,185	27,00	140,00
7.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,832	9,50	7,90
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,350	12,50	66,88
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	12,200	14,00	170,80
10.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	23,967	31,11	745,63
11.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100	31,11	3,11
12.	24323443243211	Separator de Gips	buc	2,000	1 850,00	3 700,00
13.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	8,748	32,00	279,92
14.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	950,000	0,15	142,50
15.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,300	14,00	4,20
16.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	26,250	74,17	1 946,96
17.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	24,150	55,00	1 328,25
18.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	26,250	90,54	2 376,68
19.	2521216701000-20	Teava avind diametrul 219 x 6mm	m	10,150	312,40	3 170,86
20.	2521216717050	Teava din material plastic	m	20,502	8,72	178,78

21.	2521216717050-22	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPRd32mm	m	117,300	19,00	2 228,70
22.	2521216717050-23	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPRd25mm	m	142,800	12,04	1 719,31
23.	2521216717050-24	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20mm	m	489,600	8,72	4 269,31
24.	2521216717050-55	Teava din material plastic PPRd63mm	m	20,400	185,00	3 774,00
25.	2521216717050-56	Teava din material plastic PPRd40mm	m	20,400	31,75	647,70
26.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d110 mm PP-R	m	42,642	36,67	1 563,68
27.	2521216720160-77	Teava din material plastic pentru canalizare d160 mm PVC SN4 k=1,15	m	272,500	123,92	33 768,20
28.	2521216720160-78	Teava din material plastic pentru canalizare d110 mm PP-R k=1,15	m	313,300	37,00	11 592,11
29.	2521216720160-79	Teava din material plastic pentru canalizare d50 mm PP-R k=1,15	m	245,192	20,83	5 107,34
30.	2521216720160-80	Teava din material plastic pentru canalizare d32 mm PP-R k=1,15	m	20,532	21,46	440,61
31.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	27,468	19,00	521,89
32.	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,600	13,33	8,00
33.	2522103306338	Teava din otel pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2", zincata	m	1,800	33,25	59,85
34.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	483,000	16,67	8 051,61
35.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,010	80,23	81,03
36.	252312672115-1	Sifon de pardoseala din polipropilena d=100mm	buc	1,010	1 060,00	1 070,60
37.	252312672115-2	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50mm	buc	7,070	958,00	6 773,06
38.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	54,250	2,50	135,63
39.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	62,000	3,38	209,56
40.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	550,250	5,80	3 191,45
41.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	85,250	32,00	2 728,00
42.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	24,150	120,00	2 898,00
43.	2622102438000	Lavoar	buc	38,117 11,332	304,88 324,21	11 621,23 3 674,01
44.	26221024380001	Lavoar chirurgical colectiv dublu, din inox, cu doi baterii de lavuar cu sensor, cu doua sifone din PP ascuns si mecanism de fixare, echipat cu oglinda(pentru salile de preoperatie)	buc	15,453	324,21	5 010,02
45.	26221024380002	Lavoar-statie de spalari chirurgicale instrumente, colectiv triplu, din inox, cu trei baterii de lavuar, cu trei sifone din PP ascuns si mecanism de fixare	buc	4,121	1 500,00	6 181,20
46.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	18,029	1 756,00	31 658,05
47.	26221024427601	Viduar din inox, cu picioruse, si suplimentar baterie cu robinet de stropire	buc	8,484	32 000,00	271 488,00
48.	26221024513004	Pisoar din ceramica, baterie pentru pisuar, cu sifon din PP	buc	1,030	1 321,56	1 361,47
49.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale pentru viduar	buc	8,400	8 000,00	67 200,00
50.	26221024529004	Rezervor incorporat de 6 l	buc	17,850	949,00	16 939,65
51.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	69,023	500,29	34 531,72
52.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,300	1,45	0,43

53.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,200	3,20	0,64
54.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	1,483	12,50	18,54
55.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	9,048	12,50	113,09
56.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	21,213	168,33	3 570,87
57.	27212041150001	Teu din fonta maleabila B1, zincat 165x5,5	buc	10,657	725,83	7 735,53
58.	272120411500056	Teu din fonta maleabila B1, zincat 60x4,5mm	buc	56,840	95,00	5 399,80
59.	2721204115010-11	Teu drept din fonta capat canalat d=50mm	buc	20,200	165,83	3 349,77
60.	2721204115010-13	Teu de trecere din fonta capat canalat d=50/32mm	buc	7,070	165,83	1 172,42
61.	2721204115010-17	Teu de trecere din fonta capat canalat d=50/15mm	buc	3,030	165,83	502,46
62.	2721204115010-8	Teu de trecere din fonta capat canalat d=150/50mm	buc	1,010	725,00	732,25
63.	2721204115010-888	Teu de trecere din fonta capat canalat d=200/50mm	buc	1,010	95,00	95,95
64.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	3,857	30,25	116,67
65.	2721204117810	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate	buc	15,150	245,00	3 711,75
66.	2721204117810-10	Adaptor flansa din fonta capat canalat d=50mm	buc	10,100	168,00	1 696,80
67.	2721204117810-12	Cot 90* din fonta capat canalat d=50mm	buc	22,220	88,33	1 962,69
68.	2721204117810-14	Reductie concentrica din fonta capat canalat d=50/32mm	buc	4,040	56,67	228,95
69.	2721204117810-15	Adaptor din fonta capat canalat d=50mm	buc	15,150	168,00	2 545,20
70.	2721204117810-16	Inel de cuplare din fonta cu garnitura d=50mm	buc	121,200	88,33	10 705,60
71.	2721204117810-27	Cot 90* din fonta capat canalat d=200mm	buc	2,020	585,00	1 181,70
72.	2721204117810-887	Adaptor flansa din fonta capat canalat d=200mm	buc	6,060	245,00	1 484,70
73.	2721204117810-889	Reductie din fonta capat canalat d=200/150mm	buc	1,010	245,00	247,45
74.	2721204117810-9	Inel de cuplare din fonta cu garnitura d=150mm	buc	16,160	245,00	3 959,20
75.	27212041201002	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata 165x5,5mm	buc	1,218	168,00	204,62
76.	27212041201008	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata 60x4,5mm	buc	6,496	31,00	201,38
77.	2722103306000-21	Teava din otel avind diametrul 165x5.5mm	m	30,754	700,00	21 528,15
78.	2722103306000-22	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul 60x4.5mm	m	164,024	132,50	21 733,18
79.	2722103306340	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 3/4"	m	0,600	40,92	24,55
80.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,100	16,00	1,60
81.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	3,560	16,00	56,96
82.	2811236311716	Burlan din tabla neagra pentru sobe si masini de gatit, 100 x 250 mm (L=3,50 m)	kg	25,000	17,25	431,25
83.	2811236311736	Coturi din tabla neagra pt. sobe si masini de gatit	kg	4,100	14,50	59,45
84.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	24,150	775,00	18 716,25
85.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	24,150	250,00	6 037,50
86.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	4,000	1,06	4,24
87.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10 gr. 5 S 922	buc	4,000	0,41	1,64
88.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	950,000	0,65	617,50
89.	2874117343944	Rozeta de mascare, simpla, din alama pt.	buc	1,000	39,00	39,00

		burlane				
90.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,020	187,79	191,55
91.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	26,250	58,16	1 526,70
92.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	950,000	0,21	199,50
93.	28751142000203	Chiuvea din inox, baterie de bucatarie, cu sifon din PP	buc	1,010	1 500,00	1 515,00
94.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	26,250	70,00	1 837,50
95.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	68,340	80,23	5 482,92
96.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	69,350	58,16	4 033,40
97.	2875114203870	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase	buc	2,080	221,00	459,68
98.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	26,250	180,00	4 725,00
99.	2875274021000	Curba pentru sudura D219mm	buc	1,500	585,00	877,50
100.	2875274110150-23	Racord flexibil din otel cu flanse d200 mm	buc	1,020	2 401,00	2 449,02
101.	2875274110150-24	Racord flexibil din otel cu flanse d150 mm	buc	1,020	330,00	336,60
102.	2875274110150-25	Flansa din otel libera,sudabila d200 mm	buc	1,020	395,83	403,75
103.	2875274110150-26	Flansa din otel libera,sudabila d150 mm	buc	1,020	330,00	336,60
104.	2875274117028	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4", Zn	buc	1,000	23,70	23,70
105.	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 1 1/2", Zn	buc	4,000	14,05	56,20
106.	2875274117964	Cot fonta maliabila A1 D 1/2", negru	buc	2,000	11,66	23,32
107.	2875274120389	Mufa filet stinga-dreapta MS DS 1/2" zincata	buc	3,000	7,80	23,40
108.	2875274120420	Mufa filet stinga-dreapta M2 zincata Dn 3/4"	buc	1,000	9,90	9,90
109.	2875274122648	Niplu din fonta maleabila, N8 redus Dn 1/2 - 3/8", negru	buc	3,000	7,00	21,00
110.	2875274122703	Niplu din fonta maleabila, N8 redus (20 x 10) Dn 3/4 - 3/8",	buc	1,000	10,00	10,00
111.	2875274201000-28	Robinet cu sfera si liver de actionare d=25mm	buc	19,380	185,83	3 601,39
112.	2875274201000-29	Robinet cu sfera si liver de actionare d=20mm	buc	51,000	121,67	6 205,17
113.	2875274201000-30	Robinet cu sfera si liver de actionare d=15mm	buc	86,700	88,33	7 658,21
114.	2875274201000-5	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Mufe antiincendiar d=110mm	buc	62,930	165,00	10 383,45
115.	2875274201000-8	Aerator din PP cu membranad100mm	buc	2,030	1 082,00	2 196,46
116.	2875274201000-81	Robinet cu sfera si liver de actionare d=32mm	buc	1,020	220,00	224,40
117.	2875274201000-9	Aerator din PP cu membrana d50mm	buc	3,045	393,00	1 196,68
118.	2875274201054	Lant (tragator) cu zale nichelat	m	11,424	165,00	1 884,96
119.	2875274201078	Dus cu tragator automat cu dn=1/2"	buc	14,280	964,61	13 774,63
120.	2875274204040-18	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc sidiblu d=200mm	buc	50,000	64,00	3 200,00
121.	2875274204040-19	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc sidiblu d=150mm	buc	20,000	24,58	491,60
122.	2875274204040-20	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu d=50mm	buc	80,000	16,90	1 352,00
123.	2875274204040-31	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc sidiblu d=32mm	buc	80,000	11,38	910,40
124.	2875274204040-32	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu d=25mm	buc	85,000	9,10	773,50
125.	2875274204040-33	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc sidiblu d=20mm	buc	330,000	10,83	3 573,90
126.	2875274204040-88	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc sidiblu d=63mm	buc	20,000	26,67	533,40

127.	2875274204040-89	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu d=40mm	buc	20,000	14,65	293,00
128.	2875274204040-90	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu d=110mm	buc	175,000	19,14	3 349,50
129.	2875274204040-91	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu d=50mm	buc	90,000	16,90	1 521,00
130.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,100	210,00	21,00
131.	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt D200	buc	1,030	395,00	406,85
132.	29131245030003	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt D150	buc	7,210	330,00	2 379,30
133.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	26,250	90,54	2 376,68
134.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,020	342,00	348,84
135.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	26,250	58,16	1 526,70
136.	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	8,400	458,00	3 847,20
137.	2913137324302-21	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc	15,750	458,00	7 213,50
138.	3220137315778	Decapant	kg	4,885	25,00	122,13
139.	332051735223-25	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d32mm	m	124,373	6,24	776,08
140.	332051735223-26	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d25mm	m	151,410	4,58	693,46
141.	332051735223-27	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d20mm	m	519,120	4,58	2 377,57
142.	332051735223-58	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d60mm	m	21,630	16,92	365,98
143.	332051735223-59	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d40mm	m	21,630	8,29	179,31
144.	3320634625000	Contor de apa dn 32 DS TRP MADDALENA Qn 5-10m3/h	buc	2,020	1 850,00	3 737,00
145.	46465652556	Stingator ОП-10	buc	30,000	325,00	9 750,00
146.	768543433777	Baterie amestecatoare lavoar	buc	53,040	550,00	29 172,00
147.	9899978788	Mufe antiincendiar d=110	buc	0,000	165,00	0,00
Total materiale de construcții						829 643,17

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	18,180	83,00	1 508,94
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,040	21,00	0,84
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,720	83,00	308,76
Total utilaje de construcții						1 818,54

Total	1 066 030,05
TVA	20,00 % 213 206,01

Total deviz: **1 279 236,05**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia Blocului operator al IMSP Investitor
Institutul de medicina str. Toma Ciorba nr. 1
mun. Chisinau 071/19 SA

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Capitolul 1. Utilaj				
1	Ptret de piata	Stingator OII-10	buc			325,00
						0,00
	46465652556	Stingator OII-10	buc	1,0000	325,00	325,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
2	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc			1 879,75
						11,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,25
	3320634625000	Contor de apa dn 32 DS TRP MADDALENA Qn 5-10m3/h	buc	1,0000	1 850,00	1 868,50
3	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70- 90 grade C, avind capacitatea de pina la1000l	buc			144,00
						144,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	45,00	144,00
4	SE17C	Masina de spalat vesela, asezat pe pardoseala,cu perii, cu capacitatea 800 farfurii pe ora si greutatea de 40 kg,	buc			385,30
						138,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,0300	45,00	136,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2522103306338	Teava din otel pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2", zincata	m	1,8000	33,25	59,85
	2722103306340	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 3/4"	m	0,6000	40,92	24,55
	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	4,0000	14,05	56,20
	2875274117028	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4", Zn	buc	1,0000	23,70	23,70
	2875274122648	Niplu din fonta maleabila, N8 redus Dn 1/2 - 3/8", negru	buc	3,0000	7,00	21,00
	2875274122703	Niplu din fonta maleabila, N8 redus (20 x 10) Dn 3/4 - 3/8",	buc	1,0000	10,00	10,00
	2875274120389	Mufa filet stinga-dreapta MS DS 1/2" zincata	buc	3,0000	7,80	23,40
	2875274120420	Mufa filet stinga-dreapta M2 zincata Dn 3/4"	buc	1,0000	9,90	9,90
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	4,0000	1,06	4,24
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10 gr. 5 S 922	buc	4,0000	0,41	1,64
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0640	142,00	9,09
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0800	31,11	2,49
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	3,20	0,64
5	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala,functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1000 x 900x 1700 mm	buc			2 124,44
						1 559,25
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	16,6400	45,00	748,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,7600	45,00	79,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,7600	45,00	394,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9200	45,00	41,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,4600	45,00	290,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1100	45,00	4,95
	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,6000	13,33	8,00
	2875274117964	Cot fonta maliabila A1 D 1/2", negru	buc	2,0000	11,66	23,32
	2811236311716	Burlan din tabla neagra pentru sobe si masini de gatit, 100 x 250 mm (L=3,50 m)	kg	25,0000	17,25	431,25
	2811236311736	Coturi din tabla neagra pt. sobe si masini de gatit	kg	4,1000	14,50	59,45
	2874117343944	Rozeta de mascare, simpla, din alama pt. burlane	buc	1,0000	39,00	39,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3000	1,45	0,43
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	142,00	2,27
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	31,11	0,62
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0400	21,00	0,84
6	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc			2 270,97 180,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	45,00	180,00
	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	458,00	480,90
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	55,00	57,75
	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,0000	775,00	813,75
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	250,00	262,50
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	120,00	126,00
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	16,67	350,07
		3. Capitolul 3. Lucrari sanitare				
		3.1. Capitolul 3.1. Sistemul -A1-				
7	IC12K	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teavaavind diametrul 219 x 6mm	m			533,46 99,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	45,00	99,00
	2521216701000-20	Teava avind diametrul 219 x 6mm	m	1,0150	312,40	317,09
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5350	12,50	6,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,2200	14,00	17,08
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,3560	16,00	5,70
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2875274021000	Curba pentru sudura D219mm	buc	0,1500	585,00	87,75
8	SA03I	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul 165x5.5mm	m			1 150,18 148,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,3000	45,00	148,50
	2722103306000-21	Teava din otel avind diametrul 165x5.5mm	m	1,0100	700,00	717,61
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	30,25	0,61
	27212041150001	Teu din fonta maleabila B1, zincat 165x5,5	buc	0,3500	725,83	257,85
	27212041201002	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata 165x5,5mm	buc	0,0400	168,00	6,82
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	168,33	18,79
9	SA03G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul 60x4.5mm	m			262,25 72,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	45,00	72,00
	2722103306000-22	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul 60x4.5mm	m	1,0100	132,50	135,83
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	30,25	0,61
	272120411500056	Teu din fonta maleabila B1, zincat 60x4,5mm	buc	0,3500	95,00	33,75
	27212041201008	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata 60x4,5mm	buc	0,0400	31,00	1,26
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	168,33	18,79
10	SF01B	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 2 1/2"-4"	m			9,00 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	45,00	9,00
11	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Racord flexibil din otel cu flanse d200 mm	buc			2 673,36 147,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	45,00	147,15
	2875274110150-23	Racord flexibil din otel cu flanse d200 mm	buc	1,0000	2 401,00	2 449,02
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	83,00	77,19
12	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Racordflexibil din otel cu flanse d150 mm	buc			560,94 147,15

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	45,00	147,15
	2875274110150-2 4	Racordflexibil din otel cu flanse d150 mm	buc	1,0000	330,00	336,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	83,00	77,19
13	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie,Flansa din otel libera,sudabila d200 mm	buc			628,09 147,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	45,00	147,15
	2875274110150-2 5	Flansa din otel libera,sudabila d200 mm	buc	1,0000	395,83	403,75
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	83,00	77,19
14	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselorde legatura, din otel, la pozitie,Flansa din otel libera,sudabila d150 mm	buc			560,94 147,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	45,00	147,15
	2875274110150-2 6	Flansa din otel libera,sudabila d150 mm	buc	1,0000	330,00	336,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	83,00	77,19
15	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, Cot 90* din fonta capatcanalat d=200mm	buc			676,09 70,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5600	45,00	70,20
	2721204117810-2 7	Cot 90* din fonta capatcanalat d=200mm	buc	1,0000	585,00	590,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0720	142,00	10,32
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	31,11	4,71
16	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, Adaptor flansa din fonta capat canalat d=200mm	buc			332,69 70,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5600	45,00	70,20
	2721204117810-8 87	Adaptor flansa din fonta capat canalat d=200mm	buc	1,0000	245,00	247,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0720	142,00	10,33
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	31,11	4,71
17	SA35D1	Teu din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori,, Teu de trecere din fonta capat canalat d=200/50mm	buc			223,81 105,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3400	45,00	105,30
	2721204115010-8 88	Teu de trecere din fonta capat canalat d=200/50mm	buc	1,0000	95,00	95,95
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1080	142,00	15,49
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,2250	31,11	7,07
18	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentruhidranti interiori, Reductie din fonta capat canalat d=200/150mm	buc			332,69 70,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5600	45,00	70,20
	2721204117810-8 89	Reductie din fonta capat canalat d=200/150mm	buc	1,0000	245,00	247,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0720	142,00	10,32
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	31,11	4,71
19	SD09E	Robinet cu ventil, cu filetul tijeii la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Vana din fonta emailata cu flanse sicu pana cauciucata d=200mm	buc			538,05 114,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	45,00	114,75
	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt D200	buc	1,0000	395,00	406,85
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0980	12,50	14,14
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1800	12,50	2,32
20	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, Inel de cuplare dinfonta cu garnitura d=200mm	buc			332,69 70,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5600	45,00	70,20
	2721204117810	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate	buc	1,0000	245,00	247,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0720	142,00	10,33
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	31,11	4,71

1	2	3	4	5	6	7
21	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Cot 90* din fonta capat canalat d=150mm	buc			332,69 70,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5600	45,00	70,20
	2721204117810	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate	buc	1,0000	245,00	247,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0720	142,00	10,33
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	31,11	4,71
22	SD09E	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Vana din fonta emailata cu flanse si cu pana cauciucata d=150mm	buc			471,10 114,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	45,00	114,75
	29131245030003	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt D150	buc	1,0000	330,00	339,90
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0980	12,50	14,14
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1800	12,50	2,32
23	SA35D1	Teu din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori,, Teu de trecere din fonta capat canalat d=150/50mm	buc			860,11 105,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3400	45,00	105,30
	2721204115010-8	Teu de trecere din fonta capat canalat d=150/50mm	buc	1,0000	725,00	732,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1080	142,00	15,49
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,2250	31,11	7,07
24	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Inel de cuplare din fonta cu garnitura d=150mm	buc			332,69 70,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5600	45,00	70,20
	2721204117810-9	Inel de cuplare din fonta cu garnitura d=150mm	buc	1,0000	245,00	247,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0720	142,00	10,33
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	31,11	4,71
25	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Adaptor flansa din fonta capat canalat d=50mm	buc			202,39 24,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2721204117810-10	Adaptor flansa din fonta capat canalat d=50mm	buc	1,0000	168,00	169,68
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	142,00	5,45
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	31,11	2,51
26	SA35A1	Teu din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Teu drept din fonta capat canalat d=50mm	buc			216,50 37,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	45,00	37,35
	2721204115010-11	Teu drept din fonta capat canalat d=50mm	buc	1,0000	165,83	167,49
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0550	142,00	7,89
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1200	31,11	3,77
27	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Cot 90* din fonta capat canalat d=50mm	buc			121,93 24,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2721204117810-12	Cot 90* din fonta capat canalat d=50mm	buc	1,0000	88,33	89,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	142,00	5,45
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	31,11	2,51
28	SA35A1	Teu din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Teu de trecere din fonta capat canalat d=50/32mm	buc			216,50 37,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	45,00	37,35
	2721204115010-13	Teu de trecere din fonta capat canalat d=50/32mm	buc	1,0000	165,83	167,49
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0550	142,00	7,89
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1200	31,11	3,77
29	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii	buc			89,95

1	2	3	4	5	6	7
		zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Reductie concentrica din fonta capat canalat d=50/32mm				24,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2721204117810-14	Reductie concentrica din fonta capat canalat d=50/32mm	buc	1,0000	56,67	57,24
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	142,00	5,45
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	31,11	2,51
30	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Adaptor din fonta capat canalat d=50mm	buc			202,39 24,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2721204117810-15	Adaptor din fonta capat canalat d=50mm	buc	1,0000	168,00	169,68
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	142,00	5,45
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	31,11	2,51
31	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Inel de cuplare din fonta cu garnitura d=50mm	buc			121,93 24,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2721204117810-16	Inel de cuplare din fonta cu garnitura d=50mm	buc	1,0000	88,33	89,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	142,00	5,45
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	31,11	2,51
32	SA35A1	Teu din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Teu de trecere din fonta capat canalat d=50/15mm	buc			216,49 37,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	45,00	37,35
	2721204115010-17	Teu de trecere din fonta capat canalat d=50/15mm	buc	1,0000	165,83	167,49
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0550	142,00	7,89
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1200	31,11	3,77
33	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc sidiblu d=200mm	buc			68,77 3,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2875274204040-18	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc sidiblu d=200mm	buc	1,0000	64,00	64,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	27,00	0,16
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,21	0,21
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,15	0,15
34	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc sidiblu d=150mm	buc			29,35 3,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2875274204040-19	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc sidiblu d=150mm	buc	1,0000	24,58	24,58
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	27,00	0,16
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,21	0,21
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,15	0,15
35	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu d=50mm	buc			21,22 3,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	45,00	3,15
	2875274204040-20	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu d=50mm	buc	1,0000	16,90	16,90
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	27,00	0,16
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,21	0,21
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,15	0,15
36	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc			2 270,97 180,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	45,00	180,00
	2913137324302-21	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc	1,0000	458,00	480,90

1	2	3	4	5	6	7
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	55,00	57,75
	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,0000	775,00	813,75
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	250,00	262,50
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	120,00	126,00
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	16,67	350,07
37	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPRd32mm	m			48,41 18,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	45,00	18,45
	2521216717050-2 2	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPRd32mm	m	1,0200	19,00	19,38
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,38	0,27
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,80	4,12
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	2,50	0,17
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	32,00	3,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	83,00	2,26
38	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPRd25mm	m			38,26 15,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	45,00	15,75
	2521216717050-2 3	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPRd25mm	m	1,0200	12,04	12,28
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,38	0,27
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,80	4,12
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	2,50	0,17
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	32,00	3,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	83,00	1,93
39	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20mm	m			33,86 14,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	45,00	14,85
	2521216717050-2 4	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20mm	m	1,0200	8,72	8,89
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,38	0,27
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,80	4,12
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	2,50	0,17
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	32,00	3,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	83,00	1,82
40	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			7,20 7,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	45,00	7,20
41	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d32mm	m			29,70 22,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,95
	332051735223-25	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d32mm	m	1,0300	6,24	6,75
42	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d25mm	m			27,90 22,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,95
	332051735223-26	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d25mm	m	1,0300	4,58	4,95
43	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d20mm	m			27,90 22,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,95
	332051735223-27	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из	m	1,0300	4,58	4,95

1	2	3	4	5	6	7
		шланга ПЭП d20mm				
44	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Robinet cusfera si liver de actionare d=25mm	buc			202,60 13,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	45,00	13,05
	2875274201000-28	Robinet cu sfera si liver de actionare d=25mm	buc	1,0000	185,83	189,55
45	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Robinet cu sfera si liver de actionare d=20mm	buc			134,90 10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	45,00	10,80
	2875274201000-29	Robinet cu sfera si liver de actionare d=20mm	buc	1,0000	121,67	124,10
46	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Robinet cu sfera si liver de actionare d=15mm	buc			98,20 8,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2875274201000-30	Robinet cu sfera si liver de actionare d=15mm	buc	1,0000	88,33	90,10
47	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc sidiblu d=32mm	buc			15,22 2,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	45,00	2,70
	2875274204040-31	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc sidiblu d=32mm	buc	1,0000	11,38	11,38
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	27,00	0,14
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,21	0,21
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,15	0,15
48	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu d=25mm	buc			12,49 2,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2875274204040-32	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu d=25mm	buc	1,0000	9,10	9,10
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	27,00	0,14
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,21	0,21
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,15	0,15
49	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc sidiblu d=20mm	buc			14,22 2,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2875274204040-33	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc sidiblu d=20mm	buc	1,0000	10,83	10,83
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	27,00	0,14
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,21	0,21
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,15	0,15
		3.2. Capitolul 3.2. Sistemul -T3,T4-(apa calda)				
50	SA16F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPRd63mm	m			223,89 23,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	45,00	23,85
	2521216717050-55	Teava din material plastic PPRd63mm	m	1,0200	185,00	188,70
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,38	0,27
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,80	4,12
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	2,50	0,17
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	32,00	3,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	3,00	0,07
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	25,00	0,25
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0353	83,00	2,93
51	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPRd40mm	m			62,45

1	2	3	4	5	6	7
						19,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	45,00	19,35
	2521216717050-5 6	Teava din material plastic PPRd40mm	m	1,0200	31,75	32,38
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,38	0,27
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,80	4,12
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	2,50	0,17
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	32,00	3,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	25,00	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	83,00	2,37
52	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPRd32mm	m			48,41 18,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	45,00	18,45
	2521216717050-2 2	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPRd32mm	m	1,0200	19,00	19,38
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,38	0,27
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,80	4,12
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	2,50	0,17
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	32,00	3,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	83,00	2,26
53	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPRd25mm	m			38,26 15,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	45,00	15,75
	2521216717050-2 3	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPRd25mm	m	1,0200	12,04	12,28
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,38	0,27
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,80	4,12
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	2,50	0,17
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	32,00	3,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	83,00	1,93
54	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20mm	m			33,86 14,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	45,00	14,85
	2521216717050-2 4	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20mm	m	1,0200	8,72	8,89
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,38	0,27
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,80	4,12
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	2,50	0,17
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	32,00	3,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	83,00	1,82
55	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			7,20 7,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	45,00	7,20
56	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d60mm	m			41,25 22,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,95
	332051735223-58	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d60mm	m	1,0300	16,92	18,30
57	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d40mm	m			31,92 22,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,95
	332051735223-59	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d40mm	m	1,0300	8,29	8,97
58	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из	m			29,70

1	2	3	4	5	6	7
		шланга ПЭП d32mm				22,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,95
	332051735223-25	Izolarea conductelor cu mansoane deizolatatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d32mm	m	1,0300	6,24	6,75
59	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte,Изоляция из шланга ПЭП d25mm	m			27,90
						22,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,95
	332051735223-26	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte,Изоляция из шланга ПЭП d25mm	m	1,0300	4,58	4,95
60	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d20mm	m			27,90
						22,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	45,00	22,95
	332051735223-27	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d20mm	m	1,0300	4,58	4,95
61	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Robinet cusfera si liver de actionare d=25mm	buc			202,60
						13,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	45,00	13,05
	2875274201000-28	Robinet cu sfera si liver de actionare d=25mm	buc	1,0000	185,83	189,55
62	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Robinet cu sfera si liver de actionare d=20mm	buc			134,90
						10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	45,00	10,80
	2875274201000-29	Robinet cu sfera si liver de actionare d=20mm	buc	1,0000	121,67	124,10
63	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Robinet cu sfera si liver de actionare d=15mm	buc			98,20
						8,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2875274201000-30	Robinet cu sfera si liver de actionare d=15mm	buc	1,0000	88,33	90,10
64	SA38G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc sidiblu d=63mm	buc			30,99
						3,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	45,00	3,15
	2875274204040-88	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc sidiblu d=63mm	buc	1,0000	26,67	26,67
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	27,00	0,16
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,21	0,21
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,15	0,15
65	SA38E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu d=40mm	buc			18,50
						2,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	45,00	2,70
	2875274204040-89	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu d=40mm	buc	1,0000	14,65	14,65
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	27,00	0,14
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,21	0,21
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,15	0,15
66	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc sidiblu d=32mm	buc			15,22
						2,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	45,00	2,70
	2875274204040-31	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc sidiblu d=32mm	buc	1,0000	11,38	11,38
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	27,00	0,14
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,21	0,21
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,15	0,15
67	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de	buc			12,49

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu d=25mm				2,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2875274204040-3 2	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu d=25mm	buc	1,0000	9,10	9,10
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	27,00	0,14
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,21	0,21
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,15	0,15
68	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu d=20mm	buc			14,22 2,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2875274204040-3 3	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu d=20mm	buc	1,0000	10,83	10,83
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	27,00	0,14
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,21	0,21
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,15	0,15
		3.3. Capitolul 3.3. Sistemul -C1,C1.1-(canalizare menajera)				
69	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d160 mm PVC SN4 (K=1,15 на фитинги)	m			289,95 18,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	45,00	18,90
	2521216720160-7 7	Teava din material plastic pentru canalizare d160 mm PVC SN4 k=1,15	m	1,0300	123,92	270,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	32,00	0,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	3,00	0,07
70	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d110 mm PP-R(K=1,15 на фитинги)	m			67,56 16,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	16,56
	2521216720160-7 8	Teava din material plastic pentru canalizare d110 mm PP-R k=1,15	m	1,0300	37,00	50,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	32,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,05
71	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d50 mm PP-R (K=1,15 на фитинги)	m			41,50 12,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	12,94
	2521216720160-7 9	Teava din material plastic pentru canalizare d50 mm PP-R k=1,15	m	1,0300	20,83	28,37
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	32,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,04
72	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d32 mm PP-R (K=1,15 на фитинги)	m			39,87 10,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	45,00	10,35
	2521216720160-8 0	Teava din material plastic pentru canalizare d32 mm PP-R k=1,15	m	1,0350	21,46	29,37
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0030	32,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	3,00	0,03
73	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			3,60 3,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	45,00	3,60
74	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" Robinet cu sfera si liver de actionare d=32mm	buc			242,40 18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	45,00	18,00
	2875274201000-8	Robinet cu sfera si liver de actionare d=32mm	buc	1,0000	220,00	224,40

1	2	3	4	5	6	7
	1					
75	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul 100 mm.	buc			1 083,84 13,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	45,00	13,05
	252312672115-1	Sifon de pardoseala din polipropilena d=100mm	buc	1,0000	1 060,00	1 070,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	32,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,05
76	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul 50 mm.	buc			978,97 11,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,25
	252312672115-2	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50mm	buc	1,0000	958,00	967,58
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	32,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	3,00	0,03
77	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Aerator din PP cu membranad100mm	buc			1 170,23 72,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	45,00	72,00
	2875274201000-8	Aerator din PP cu membranad100mm	buc	1,0000	1 082,00	1 098,23
78	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Aerator din PP cu membrana d50mm	buc			428,60 29,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	45,00	29,70
	2875274201000-9	Aerator din PP cu membrana d50mm	buc	1,0000	393,00	398,89
79	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu d=110mm	buc			23,91 3,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2875274204040-9 0	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu d=110mm	buc	1,0000	19,14	19,14
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	27,00	0,16
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,21	0,21
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,15	0,15
80	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu d=50mm	buc			21,22 3,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	45,00	3,15
	2875274204040-9 1	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu d=50mm	buc	1,0000	16,90	16,90
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	27,00	0,16
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,21	0,21
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,15	0,15
		3.4. Capitolul 3.4. Sistemul -C2-(canalizare pluviala)				
81	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d110 mm PP-R(K=1,15 на фитинги)	m			60,60 16,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	16,56
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d110 mm PP-R	m	1,0300	36,67	43,44
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	32,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,05
82	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100 mm	buc			288,92 49,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	45,00	49,50
	2875114203870	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase	buc	1,0000	221,00	229,84
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	25,00	2,08
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	62,00	3,55
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	9,50	3,95
83	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu d=110mm	buc			23,91 3,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	45,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	2875274204040-90	Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu d=110mm	buc	1,0000	19,14	19,14
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	27,00	0,16
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,21	0,21
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,15	0,15
		3.5. Capitolul 3.5. Materiale sanitare				
84	SC07A	Vas pentru clozet, din ceramica, cu montare suspendabila pe carcas de montaj metalic, rezervor incorporat de 6.0l cu clapeta de actionare din inix, antivandal	buc			3 742,79 211,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	45,00	211,50
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 756,00	1 862,24
	26221024529004	Rezervor incorporat de 6 l	buc	1,0000	949,00	996,45
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	90,54	95,07
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	58,16	61,07
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	58,16	61,07
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	19,00	19,95
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	74,17	77,88
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	70,00	73,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	180,00	189,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	90,54	95,07
85	SC04C	Lavoar sanitar cu briu de perete, din inox cu baterie de lavuar obisnuit, cu sifon din PP ascuns si mec. de fix.(pentruincaperele tehnice)	buc			1 078,73 85,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	45,00	85,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	324,21	334,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	80,23	81,83
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	58,16	59,32
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	8,72	2,67
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	500,29	515,40
86	SC04C	Lavoar ceramica, baterie de lavuar cu sensor, cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare si picior de lavuar din ceramica (pentru blocurile sanitare si cabinete)	buc			1 619,81 85,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	45,00	85,50
	768543433777	Baterie amestecatoare lavoar	buc	1,0000	550,00	561,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	304,88	314,09
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	80,23	81,83
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	58,16	59,32
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	8,72	2,67
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	500,29	515,40
87	SC04C	Lavoar chirurgical colectiv dublu, din inox, cu doi baterii de lavuar cu sensor, cu doua sifone din PP ascuns si mecanism de fixare, echipat cu oglinda(pentru salile de preoperatie)	buc			1 639,73 85,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	45,00	85,50
	768543433777	Baterie amestecatoare lavoar	buc	1,0000	550,00	561,00
	26221024380001	Lavoar chirurgical colectiv dublu, din inox, cu doi baterii de lavuar cu sensor, cu doua sifone din PP ascuns si mecanism de fixare, echipat cu oglinda(pentru salile de preoperatie)	buc	1,0100	324,21	334,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	80,23	81,83
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	58,16	59,32
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	8,72	2,67
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	500,29	515,40
88	SC04C	Lavoar-statie de spalari chirurgicale instrumente, colectiv triplu, din inox, cu trei baterii de lavuar, cu trei sifone din PP ascuns si mecanism de fixare	buc			2 290,02 85,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	45,00	85,50
	26221024380002	Lavoar-statie de spalari chirurgicale instrumente, colectiv triplu, din inox, cu trei baterii de lavuar, cu trei sifone din PP ascuns si mecanism de fixare	buc	1,0100	1 500,00	1 545,30
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	80,23	81,83
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	58,16	59,32
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	8,72	2,67
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	500,29	515,40
89	SC05B	Chiuvea din inox, baterie de bucatarie, cu sifon din PP	buc			1 731,54 65,25

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,4500	45,00	65,25
	28751142000203	Chiuveta din inox, baterie de bucatarie, cu sifon din PP	buc	1,0000	1 500,00	1 515,00
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	80,23	81,03
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	58,16	58,74
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	19,00	11,51
90	SC09B	Pisoar din ceramica, baterie pentru pisuar, cu sifon din PP	buc			2 014,73 101,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	45,00	101,25
	26221024513004	Pisoar din ceramica, baterie pentru pisuar, cu sifon din PP	buc	1,0100	1 321,56	1 361,47
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	342,00	348,84
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	187,79	191,55
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	19,00	11,63
91	SC18A	Dus deschis fara cadita, compus din baterie de dus si bara de fixare din inox, antivandal si scurgere directa in sifon detip igheab cu lungime 80mm cu acoperire de inox	buc			1 134,74 16,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	45,00	16,20
	2875274201078	Dus cu tragator automat cu dn=1/2"	buc	1,0000	964,61	983,90
	2875274201054	Lant (tragator) cu zale nichelat	m	0,8000	165,00	134,64
92	SC07A	Viduar din inox, cu picioruse, si suplimentar baterie cu robinet de stropire	buc			43 220,10 211,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	45,00	211,50
	26221024427601	Viduar din inox, cu picioruse, si suplimentar baterie cu robinet de stropire	buc	1,0100	32 000,00	33 936,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale pentru viduar	buc	1,0000	8 000,00	8 400,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	90,54	95,07
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	58,16	61,07
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	58,16	61,07
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	19,00	19,95
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	74,17	77,88
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	70,00	73,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	180,00	189,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	90,54	95,07
93	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm.Separator de gips	buc			2 108,03 238,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	45,00	238,50
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	210,00	10,50
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	14,00	2,10
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	173,33	6,93
	24323443243211	Separator de Gips	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
94	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Mufe antiincendiare d=110mm	buc			239,47 72,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	45,00	72,00
	2875274201000-5	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Mufe antiincendiare d=110mm	buc	1,0000	165,00	167,47
	9899978788	Mufe antiincendiare d=110	buc	0,0000	165,00	0,00
		3.6. Capitolul 3.6. Demontaj				
95	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			69,75 69,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	45,00	69,75
96	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			49,50 49,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	45,00	49,50
97	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			42,75 42,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	45,00	42,75
98	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			69,75 69,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	45,00	69,75
99	RpSC03B	Demontarea unei cazi de baie pentru picioare	buc			144,00

1	2	3	4	5	6	7
		din fonta emailata, inclusiv accesoriile cu baterie amestecatoare				144,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	45,00	144,00
100	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile.Lavoar hirurgical	buc			42,75
						42,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	45,00	42,75
101	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta sau gresie ceramica	buc			39,60
						39,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800	45,00	39,60
102	RpSA03C	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 2 1/2"-4"	m			24,30
						24,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5400	45,00	24,30
103	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m			17,10
						17,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,10
104	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			13,50
						13,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,50
105	RpSB01D	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 125 - 150 mm	m			37,80
						37,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8400	45,00	37,80
106	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			35,55
						35,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	45,00	35,55
107	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			28,80
						28,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	45,00	28,80
108	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m			3,60
						3,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	45,00	3,60
109	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			2,70
						2,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	45,00	2,70

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia Blocului operator
al IMSP Insitutul de medicina
str. Toma Ciorba nr. 1 mun.
Chisinau 071/19 SA**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-9
rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 1 279 236,05 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Utilaj				
1	Ptret de piata	Stingator OII-10	buc	30,000	325,00 0,00	9 750,00 0,00
		Total Capitolul 1. Utilaj Inclusiv salariu				9 750,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
2	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc	2,000	1 879,75 11,25	3 759,50 22,50
3	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70- 90 grade C, avind capacitatea de pina la1000l	buc	3,000	144,00 144,00	432,00 432,00
4	SE17C	Masina de spalat vesela, asezat pe pardoseala,cu perii, cu capacitatea 800 farfurii pe ora si greutatea de 40 kg,	buc	1,000	385,30 138,60	385,30 138,60
5	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala,functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1000 x 900x 1700 mm	buc	1,000	2 124,44 1 559,25	2 124,44 1 559,25
6	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete	buc	8,000	2 270,97 180,00	18 167,76 1 440,00

1	2	3	4	5	6	7
		(cu cutie si rama)				
		<i>Total</i>	?			24 869,00
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			808,28
		<i>Transportarea materialelor</i>	1,00 %			212,76
		<i>Total</i>	100,00 +			25 890,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			2 155,41
		<i>Total</i>	100,00 +			28 045,44
		<i>Beneficiul</i>	1,00 %			280,45
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				28 325,90 3 592,35
		3. Capitolul 3. Lucrari sanitare				
		3.1. Capitolul 3.1. Sistemul -A1-				
7	IC12K	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teavaavind diametrul 219 x 6mm	m	10,000	533,46 99,00	5 334,60 990,00
8	SA03I	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul 165x5.5mm	m	30,000	1 150,18 148,50	34 505,55 4 455,00
9	SA03G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul 60x4.5mm	m	160,000	262,25 72,00	41 959,66 11 520,00
10	SF01B	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 2 1/2"-4"	m	200,000	9,00 9,00	1 800,00 1 800,00
11	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Racord flexibil din otel cu flanse d200 mm	buc	1,000	2 673,36 147,15	2 673,36 147,15
12	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la	buc	1,000	560,94 147,15	560,94 147,15

1	2	3	4	5	6	7
		pozitie, Racordflexibil din otel cu flanse d150 mm				
13	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, Flansa din otel libera, sudabila d200 mm	buc	1,000	628,09 147,15	628,09 147,15
14	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, Flansa din otel libera, sudabila d150 mm	buc	1,000	560,94 147,15	560,94 147,15
15	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Cot 90* din fonta capat canalat d=200mm	buc	2,000	676,09 70,20	1 352,17 140,40
16	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Adaptor flansa din fonta capat canalat d=200mm	buc	6,000	332,69 70,20	1 996,13 421,20
17	SA35D1	Teu din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori,, Teu de trecere din fonta capat canalat d=200/50mm	buc	1,000	223,81 105,30	223,81 105,30
18	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Reductie din fonta capat canalat d=200/150mm	buc	1,000	332,69 70,20	332,69 70,20
19	SD09E	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Vana din fonta emailata cu flanse sicu pana cauciucata d=200mm	buc	1,000	538,05 114,75	538,05 114,75
20	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Inel de cuplare din fonta cu garnitura d=200mm	buc	10,000	332,69 70,20	3 326,89 702,00

1	2	3	4	5	6	7
21	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Cot 90* din fonta capat canalat d=150mm	buc	5,000	332,69 70,20	1 663,45 351,00
22	SD09E	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, Vana din fonta emailata cu flanse si cu pana cauciucata d=150mm	buc	7,000	471,10 114,75	3 297,73 803,25
23	SA35D1	Teu din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori,, Teu de trecere din fonta capat canalat d=150/50mm	buc	1,000	860,11 105,30	860,11 105,30
24	SA35D	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Inel de cuplare din fonta cu garnitura d=150mm	buc	16,000	332,69 70,20	5 323,03 1 123,20
25	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Adaptor flansa din fonta capat canalat d=50mm	buc	10,000	202,39 24,75	2 023,94 247,50
26	SA35A1	Teu din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Teu drept din fonta capat canalat d=50mm	buc	20,000	216,50 37,35	4 329,94 747,00
27	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Cot 90* din fonta capat canalat d=50mm	buc	22,000	121,93 24,75	2 682,40 544,50
28	SA35A1	Teu din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Teu de trecere din fonta capat canalat d=50/32mm	buc	7,000	216,50 37,35	1 515,49 261,45

1	2	3	4	5	6	7
29	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Reductie concentrica din fonta capat canalat d=50/32mm	buc	4,000	89,95 24,75	359,80 99,00
30	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Adaptor din fonta capat canalat d=50mm	buc	15,000	202,39 24,75	3 035,90 371,25
31	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Inel de cuplare din fonta cu garnitura d=50mm	buc	120,000	121,93 24,75	14 631,23 2 970,00
32	SA35A1	Teu din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, Teu de trecere din fonta capat canalat d=50/15mm	buc	3,000	216,49 37,35	649,48 112,05
33	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc sidiblu d=200mm	buc	50,000	68,77 3,60	3 438,60 180,00
34	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc sidiblu d=150mm	buc	20,000	29,35 3,60	587,04 72,00
35	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu d=50mm	buc	80,000	21,22 3,15	1 697,76 252,00
36	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc	15,000	2 270,97 180,00	34 064,55 2 700,00
37	SA16C	Teava din material plastic	m	75,000	48,41	3 630,45

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPRd32mm			18,45	1 383,75
38	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPRd25mm	m	50,000	38,26 15,75	1 912,90 787,50
39	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20mm	m	200,000	33,86 14,85	6 771,10 2 970,00
40	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	325,000	7,20 7,20	2 340,00 2 340,00
41	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane deizolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d32mm	m	75,000	29,70 22,95	2 227,39 1 721,25
42	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Изоляция из шланга ПЭП d25mm	m	50,000	27,90 22,95	1 395,16 1 147,50
43	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d20mm	m	200,000	27,90 22,95	5 580,65 4 590,00
44	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Robinet cusfera si liver de actionare d=25mm	buc	9,000	202,60 13,05	1 823,37 117,45
45	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Robinet cu sfera si liver de actionare d=20mm	buc	24,000	134,90 10,80	3 237,68 259,20
46	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind	buc	48,000	98,20 8,10	4 713,44 388,80

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1/2" Robinet cu sfera si liver de actionare d=15mm				
47	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc sidiblu d=32mm	buc	50,000	15,22 2,70	761,25 135,00
48	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu d=25mm	buc	35,000	12,49 2,25	437,32 78,75
49	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc sidiblu d=20mm	buc	150,000	14,22 2,25	2 133,75 337,50
		Total Capitolul 3.1. Sistemul -A1-Inclusiv salariu				212 917,81 48 103,65
		3.2. Capitolul 3.2. Sistemul -T3,T4-(apa calda)				
50	SA16F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPRd63mm	m	20,000	223,89 23,85	4 477,77 477,00
51	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPRd40mm	m	20,000	62,45 19,35	1 249,04 387,00
52	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPRd32mm	m	40,000	48,41 18,45	1 936,24 738,00
53	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPRd25mm	m	90,000	38,26 15,75	3 443,23 1 417,50
54	SA16A	Teava din material plastic	m	280,000	33,86	9 479,54

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d20mm			14,85	4 158,00
55	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	450,000	7,20 7,20	3 240,00 3 240,00
56	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Изоляция из шланга ПЭП d60mm	m	20,000	41,25 22,95	824,98 459,00
57	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d40mm	m	20,000	31,92 22,95	638,31 459,00
58	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d32mm	m	40,000	29,70 22,95	1 187,94 918,00
59	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte,Изоляция из шланга ПЭП d25mm	m	90,000	27,90 22,95	2 511,29 2 065,50
60	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Изоляция из шланга ПЭП d20mm	m	280,000	27,90 22,95	7 812,92 6 426,00
61	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Robinet cusfera si liver de actionare d=25mm	buc	10,000	202,60 13,05	2 025,97 130,50
62	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Robinet cu sfera si liver de actionare d=20mm	buc	26,000	134,90 10,80	3 507,49 280,80
63	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Robinet cu sfera si liver de actionare d=15mm	buc	37,000	98,20 8,10	3 633,27 299,70

1	2	3	4	5	6	7
64	SA38G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc sidiblu d=63mm	buc	20,000	30,99 3,15	619,84 63,00
65	SA38E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu d=40mm	buc	20,000	18,50 2,70	369,90 54,00
66	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc sidiblu d=32mm	buc	30,000	15,22 2,70	456,75 81,00
67	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu d=25mm	buc	50,000	12,49 2,25	624,75 112,50
68	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc sidiblu d=20mm	buc	180,000	14,22 2,25	2 560,50 405,00
		Total Capitolul 3.2. Sistemul - T3,T4- (apa calda) Inklusiv salariu				50 599,73 22 171,50
		3.3. Capitolul 3.3. Sistemul - C1,C1.1-(canalizare menajera)				
69	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d160 mm PVC SN4 (K=1,15 на фитинги)	m	125,000	289,95 18,90	36 243,32 2 362,50
70	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d110 mm PP-R(K=1,15 на фитинги)	m	230,000	67,56 16,56	15 539,77 3 808,80
71	SB08C	Teava din material plastic pentru	m	180,000	41,50	7 470,04

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d50 mm PP-R (K=1,15на фитинги)			12,94	2 328,75
72	SB08A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d32 mm PP-R (K=1,15 на фитинги)	m	15,000	39,87 10,35	598,04 155,25
73	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	55,000	3,60 3,60	198,00 198,00
74	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" Robinet cu sfera si liver de actionare d=32mm	buc	1,000	242,40 18,00	242,40 18,00
75	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul 100 mm.	buc	1,000	1 083,84 13,05	1 083,84 13,05
76	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul 50 mm.	buc	7,000	978,97 11,25	6 852,81 78,75
77	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Aerator din PP cu membranad100mm	buc	2,000	1 170,23 72,00	2 340,46 144,00
78	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Aerator din PP cu membrana d50mm	buc	3,000	428,60 29,70	1 285,79 89,10
79	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu d=110mm	buc	150,000	23,91 3,60	3 586,80 540,00
80	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor	buc	90,000	21,22	1 909,98

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu d=50mm			3,15	283,50
		Total Capitolul 3.3. Sistemul - C1,C1.1-(canalizare menajera) Inclusiv salariu				77 351,25 10 019,70
		3.4. Capitolul 3.4. Sistemul -C2-(canalizare pluviala)				
81	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d110 mm PP-R(K=1,15 на фитинги)	m	36,000	60,60 16,56	2 181,58 596,16
82	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100 mm	buc	2,000	288,92 49,50	577,84 99,00
83	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, Colier din otel zincat cu garnitura de cauciuc si diblu d=110mm	buc	25,000	23,91 3,60	597,80 90,00
		Total Capitolul 3.4. Sistemul -C2-(canalizare pluviala) Inclusiv salariu				3 357,21 785,16
		3.5. Capitolul 3.5. Materiale sanitare				
84	SC07A	Vas pentru clozet, din ceramica, cu montare suspendabila pe carcas de montaj metalic, rezervor incorporat de 6.0l cu clapeta de actionare din inox, antivandal	buc	17,000	3 742,79 211,50	63 627,37 3 595,50
85	SC04C	Lavoar sanitar cu briu de perete, din inox cu baterie de lavuar obisnuit, cu sifon din PP ascuns si mec. de fix.(pentruincaperele tehnice)	buc	11,000	1 078,73 85,50	11 865,99 940,50
86	SC04C	Lavoar ceramica, baterie de lavuar cu sensor, cu sifon din PP ascuns si mecanism de fixare si picior de lavuar din ceramica (pentru blocurile sanitare si cabinete)	buc	37,000	1 619,81 85,50	59 933,05 3 163,50

1	2	3	4	5	6	7
87	SC04C	Lavuar chirurgical colectiv dublu, din inox, cu doi baterii de lavuar cu sensor, cu doua sifone din PP ascuns si mecanism de fixare, echipat cu oglinda(pentru salile de preoperatie)	buc	15,000	1 639,73 85,50	24 595,89 1 282,50
88	SC04C	Lavuar-statie de spalari chirurgicale instrumente, colectiv triplu, din inox, cu trei baterii de lavuar, cu trei sifone din PP ascuns si mecanism de fixare	buc	4,000	2 290,02 85,50	9 160,10 342,00
89	SC05B	Chiuveta din inox, baterie de bucatarie, cu sifon din PP	buc	1,000	1 731,54 65,25	1 731,54 65,25
90	SC09B	Pisoar din ceramica, baterie pentru pisuar, cu sifon din PP	buc	1,000	2 014,73 101,25	2 014,73 101,25
91	SC18A	Dus deschis fara cadita, compus din baterie de dus si bara de fixare din inox, antivandal si scurgere directa in sifon detip igheab cu lungime 80mm cu acoperire de inox	buc	14,000	1 134,74 16,20	15 886,39 226,80
92	SC07A	Viduar din inox, cu picioruse, si suplimentar baterie cu robinet de stropire	buc	8,000	43 220,10 211,50	345 760,79 1 692,00
93	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm.Separator de gips	buc	2,000	2 108,03 238,50	4 216,07 477,00
94	SD07I	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Mufe antiincendiare d=110mm	buc	62,000	239,47 72,00	14 847,45 4 464,00
		Total Capitolul 3.5. Materiale sanitare Inclusiv salariu				553 639,37 16 350,30
		3.6. Capitolul 3.6. Demontaj				
95	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	10,000	69,75 69,75	697,50 697,50
96	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	5,000	49,50 49,50	247,50 247,50
97	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de	buc	40,000	42,75	1 710,00

1	2	3	4	5	6	7
		faianta, inclusiv accesoriile			42,75	1 710,00
98	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	4,000	69,75 69,75	279,00 279,00
99	RpSC03B	Demontarea unei cazi de baie pentru picioare din fonta emailata, inclusiv accesoriile cu baterie amestecatoare	buc	7,000	144,00 144,00	1 008,00 1 008,00
100	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile.Lavoar hirurgical	buc	24,000	42,75 42,75	1 026,00 1 026,00
101	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta sau gresie ceramica	buc	6,000	39,60 39,60	237,60 237,60
102	RpSA03C	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 2 1/2"-4"	m	90,000	24,30 24,30	2 187,00 2 187,00
103	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m	225,000	17,10 17,10	3 847,50 3 847,50
104	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	685,000	13,50 13,50	9 247,50 9 247,50
105	RpSB01D	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 125 - 150 mm	m	210,000	37,80 37,80	7 938,00 7 938,00
106	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	189,000	35,55 35,55	6 718,95 6 718,95
107	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	210,000	28,80 28,80	6 048,00 6 048,00
108	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m	87,000	3,60 3,60	313,20 313,20
109	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	4,000	2,70 2,70	10,80 10,80

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 3.6. Demontaj Inclusiv salariu				41 516,55 41 516,55
		<i>Total</i>				939 381,92
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			31 263,04
		<i>Transportarea materialelor</i>	1,00 %			7 986,17
		<i>Total</i>	100,00 +			978 631,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4,00 %			39 145,25
		<i>Total</i>	100,00 +			1 017 776,39
		<i>Beneficiul</i>	1,00 %			10 177,76
		Total Capitolul 3. Lucrari sanitare Inclusiv salariu				1 027 954,15 138 946,86

		Total				1 066 030,05
		TVA	20,00 %			213 206,01
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 279 236,05 142 539,21

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)