

Obiect Replanificarea incaperilor la nivelul 2 cu Investitor
organizarea Sectiei Chirurgicale la IMSP
Institutul de Cardiologie

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-2(RAC), Statie de filtre.

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
		1.1. Valoarea utilajului				
1	1-1	Boiler electric de apa V=100L	buc			3 300,00
						0,00
	0-1	Boiler electric de apa V=100L	buc	1,0000	3 300,00	3 300,00
2	1-4	Sistema de filtre cu doua nevele de purificare cu cartus de inox(Hydra Duo RAH-90 (mcr)pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			1 537,50
						0,00
	0-2	Hydra Duo RAH-90 (mcr)pentru apa potabila	buc	1,0000	1 500,00	1 537,50
3	1-4	Cartus (CPP 10 SANIC-cartus bacteriostatic,10 toli,din fibraa de polipropilena cu porizitare: 1mer,10mer, pentru apa potabila	buc			102,50
						0,00
	0-3	CPP 10 SANIC-cartus bacteriostatic	buc	1,0000	100,00	102,50
4	11-1	Filtru DP 20 BB mono Big fara cartus	buc			1 287,50
						0,00
	0-4	Filtru DP 20 BB mono Big fara cartus	buc	1,0000	1 250,00	1 287,50
5	11-1	Cartus 20 BB cu rasina NIXEDBED	buc			484,10
						0,00
	0-5	Cartus 20 BB cu rasina NIXEDBED	buc	1,0000	470,00	484,10
6	1-11	Rezervuar de depozitare a apei din otel inoxidabil V=350L	buc			3 100,00
						0,00
	0-6	Rezervuar de depozitare a apei din otel inoxidabil V=350L	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00
7	1-1	Pompa de apa din otel oxidabel (4-5 m3/ora ,presiune 5 atm)	buc			5 500,00
						0,00
	0-7	Pompa de apa din otel oxidabel (4-5 m3/ora ,presiune 5 atm)	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
8	1-1	Invertor pu pompa de apa	buc			1 400,00
						0,00
	0-8	Invertor pu pompa de apa	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
9	Pretul firmei	Masa(500x1300x700mm) inoxidabil incorporat (cu lavuar in doua despartituri - doua scurgere (L)450 x (b) 450x (h)220mm))	buc			6 500,00
						0,00
	0-9	Masa(500x1300x700mm) inoxidabil incorporat (cu lavuar in doua despartituri - doua scurgere (L)450 x (b) 450x (h)220mm))	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
10	1-3	Masa inoxidabila(500x1000x700mm) cu doua lavuare(senzor) marime (450x450x150mm) incorporat cu doua usi si doua scurgere.(chirurgie)	buc			10 300,00
						0,00
	0-10	Masa inoxidabila(500x1000x700mm) cu doua lavuare(senzor) marime (450x450x150mm) incorporat cu doua usi si doua scurgere.(chirurgie)	set	1,0000	10 000,00	10 300,00
11	1-2	Baterie amestecatoare pentru lavoar din inox ,senzor (хирургия)	buc			2 060,00
						0,00
	0-11	Baterie amestecatoare pentru lavoar din inox ,senzor	buc	1,0000	2 000,00	2 060,00

1	2	3	4	5	6	7
		(хирургия)				
12	1-2-1	Baterie amestecatoare pentru lavoar din inox ,manual (хирургия)	buc			1 699,50 0,00
	0-12	Baterie amestecatoare pentru lavoar din inox ,manual (хирургия)	buc	1,0000	1 650,00	1 699,50
		1.2. Montare utelaj				
		1.2.1. Sterilizare-Sala nr 2				
13	SC04A k=2.0	Instalare lavuar cu doua despartituri din inax cu doua scurgeri	buc			398,50 203,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	55,00	203,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	110,00	110,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	60,00	60,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	25,00	15,00
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	5,00	10,00
14	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			176,00 176,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	55,00	176,00
15	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			191,40 23,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	55,00	23,10
	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel	buc	1,0000	130,00	132,60
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	35,00	35,70
		1.2.2. Sistema de filtre				
16	SE51A	Rezervor tampon pentru instalatia de hidrofor, din tabla de otel, de forma paralelipidica, montat pe postament, avind capacitatea de 1000 l	buc			799,48 500,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,1000	55,00	500,50
	2875274121682	Racord olandez etansare plana U 1 Dn=1/2", zincat	buc	2,0000	115,00	234,60
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	25,00	5,10
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,7500	35,00	26,78
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1500	150,00	22,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5000	5,00	2,55
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	35,00	7,00
17	SE45B k=4	Instalare Aparat pentru distilarea(filtrare) apei(RO800G), cu debit de 6 l pe ora, incalzit electric, cu greutatea de 30 kg,, montat pe console fixate in perete	buc			1 293,70 1 111,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,4100	55,00	970,20
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,5700	55,00	125,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0700	55,00	15,40
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,8000	3,00	21,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0070	300,00	8,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	12,0000	2,50	120,00
	2513306619683	Tub de cauciuc cu inserti textila pt. apa Pn=5; Dn interior =13 mm	m	1,5000	5,00	30,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	2,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0020	12,00	0,10
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0060	25,00	0,60
18	SE56A1 k=2	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			2 453,00 253,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	55,00	253,00
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	1 100,00	2 200,00
19	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala M125, gata confectionate, cu grosimea de 30mm	m2			181,69 26,07
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	55,00	26,07
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	150,00	154,50
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,00	1,13
		1.3. Lucrari sanitare Sterilizare, Sala 2				
		1.3.1. Apa potabila (AI)				
20	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			191,40 23,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	55,00	23,10
	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel	buc	1,0000	130,00	132,60
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	35,00	35,70

1	2	3	4	5	6	7
21	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 20"	buc			168,95 15,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	55,00	15,95
	287527420100021	Robinet de trecere cu ventil cu mufa D20	buc	1,0000	150,00	153,00
22	RpSA33B	Montarea unui COT cu diametrul de 20/90 mm	buc			42,26 34,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	55,00	34,65
	252315671224022	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire (Cot cu diametrul de 20/90 mm)	buc	1,0000	6,00	6,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0070	60,00	0,42
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0060	15,00	0,09
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
23	RpSA33B	Montarea unui MUFA cu diametrul de 20 mm	buc			41,26 34,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	55,00	34,65
	252315671224023	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire (Mufa cu diametrul de 20 mm)	buc	1,0000	5,00	5,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0070	60,00	0,42
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0060	15,00	0,09
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
24	RpSA33A1	Montarea unui teu ppr d-20 din PVC montat prin lipire pe conducta existenta	buc			59,46 50,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9200	55,00	50,60
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	1,0000	6,00	6,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,3500	5,00	1,75
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0120	60,00	0,72
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0130	15,00	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
25	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			51,23 17,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	55,00	17,05
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000	3,00	0,60
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100	4,00	0,84
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	5,00	0,20
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	4,00	0,16
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	75,00	0,45
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	50,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	50,00	1,03
26	RpSA33B	Montarea unui COT cu diametrul de 20/45 mm	buc			41,26 34,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	55,00	34,65
	252315671224026	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinat prin lipire (Cot cu diametrul de 20/45 mm)	buc	1,0000	5,00	5,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,0070	60,00	0,42
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0060	15,00	0,09
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
27	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20x2,8MM PPR PN10	m			72,50 34,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	55,00	34,65
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,00	2,10
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	4,00	1,80
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	5,00	0,50
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	75,00	0,45
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	50,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	50,00	2,10
28	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind	buc			142,50

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/8" - 1/2" (вентиль шаровый латунный "HH" D1/2")				9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	55,00	9,90
	287527420100028	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (вентиль шаровый латунный "HH" D1/2")	buc	1,0000	130,00	132,60
29	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (вентиль 15Б16к D15мм)	buc			91,50 9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	55,00	9,90
	287527420100029	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (вентиль 15Б16к D15мм)	buc	1,0000	80,00	81,60
30	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			32,65 12,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	55,00	12,65
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	20,00	20,00
31	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			8,80 8,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	55,00	8,80
32	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			6,05 6,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	55,00	6,05
33	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,75 2,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	55,00	2,75
34	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22x7,5 mm ARMAFLEX AF -F-022	m			71,06 19,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	55,00	19,25
	332051735223	Termoizolatatie conducte	m	1,0300	47,91	51,81
		1.3.2. Система горячей воды (ТЗ)(sterilizare)				
35	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20x3,4мм PPR PN20	m			72,50 34,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	55,00	34,65
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,00	2,10
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	4,00	1,80
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	5,00	0,50
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	75,00	0,45
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	50,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	50,00	2,10
36	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (вентиль шаровый латунный "HH" D1/2")	buc			142,50 9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	55,00	9,90
	287527420100036	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (вентиль шаровый латунный "HH" D1/2")	buc	1,0000	130,00	132,60
37	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			32,65 12,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	55,00	12,65
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	20,00	20,00
38	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			8,80 8,80

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	55,00	8,80
39	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			6,05 6,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	55,00	6,05
40	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,75 2,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	55,00	2,75
41	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22x7,5 mm ARMAFLEX AF -F-022	m			71,06 19,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	55,00	19,25
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	47,91	51,81
		1.3.3. Canalizare C1				
42	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm (PP)	m			78,18 17,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	55,00	17,60
	252121672016042	Teava din material plastic pentru canalizare D100	m	1,0300	57,50	59,23
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	75,00	1,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
43	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 470,32 258,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	55,00	258,50
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 650,00	1 749,82
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	150,00	157,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	15,00	15,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	100,00	105,00
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	15,00	15,75
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	20,00	21,00
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	85,00	89,25
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	15,00	15,75
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	35,00	36,75
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	5,00	5,25
44	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 624,81 104,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	55,00	104,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	850,00	875,67
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	110,00	112,20
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	60,00	61,20
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	25,00	7,65
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	450,00	463,59
45	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			840,75 90,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	55,00	90,75
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	600,00	600,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	75,00	150,00
46	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			162,90 9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	55,00	9,90
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	150,00	153,00
47	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50mm (PP)	m			52,24 15,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	55,00	15,40
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	1,0300	35,00	36,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0080	75,00	0,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0130	15,00	0,20
48	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			33,03

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 50 mm				12,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	55,00	12,10
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	20,00	20,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	75,00	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			38,25
						15,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	55,00	15,40
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	20,00	20,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	75,00	2,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,22
50	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			67,22
						12,10
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	55,00	6,05
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	55,00	6,05
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	50,00	55,12
		1.3.4. Incalzire sala T-1,2				
51	IC11C k=1,35	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, ΓOCT 3260-92, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind Dn=25 mm (k=1,35 - pentru fittinguri)	m			158,76
						35,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	55,00	35,64
	252121670100051	Teava din otel D25	m	1,0150	84,44	115,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	5,00	0,43
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	35,00	0,80
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	150,00	6,07
52	IC11B k=1,35	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, ΓOCT 3260-92, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind Dn=20 mm (k=1,35 - pentru fittinguri)	m			111,11
						29,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,00	29,70
	252121670100052	Teava din otel D 20	m	1,0150	54,00	73,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	5,00	0,43
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	35,00	0,80
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	150,00	6,08
53	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica MC-140x108x500(h) mm - 0,244 m2/buc(4 sectii =1.0 m2)	m2			2 147,03
						22,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2822115700001	Radiator	m2	1,0100	2 100,00	2 121,00
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	15,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	15,00	0,34
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	80,00	3,68
54	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile	m2			2 725,00
						115,50
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8500	55,00	101,75
	9310060011920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,0300	35,00	1,05
	2030127329586	Masca din baghete de lemn pentru radiatoare	m2	1,0000	2 600,00	2 600,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	3,00	1,20
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	8,0000	0,80	6,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
55	ID06A	Robinet de aerisire automat pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			41,50
						5,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	35,00	35,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,00
56	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de	buc			161,04

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"				8,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	55,00	8,25
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	150,00	150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	80,00	2,56
57	CN23F	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic (Termolux) pe conducte avin diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			59,20 43,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7900	55,00	43,45
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,1000	35,00	3,50
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	50,00	5,00
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1400	50,00	7,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	10,00	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
58	IE01D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de peste 500 mp	m2			36,45 21,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3900	55,00	21,45
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2500	60,00	15,00

APROBAT:

Intocmit
VSN CONS SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.