

DETS sec.Centru

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 0402-2025**Servicii de lichidare a avarierilor la retele ingeneresti si reparatii curente in institutiile subordonate DETS sectorul Centru pentru anul 2025****Valoarea de deviz 118 770,42 lei**

Intocmit in prețuri curente 04.02.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2	1,00	1,08	1,08
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,02	54,00	1,08
2	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	1,00	2,16	2,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,04	54,00	2,16
3	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2	1,00	43,90	43,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,35	54,00	18,90
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,08	0,01	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,25	100,00	25,00
4	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	1,00	10,40	10,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,10	54,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	0,01	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,05	100,00	5,00
5	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	1,00	46,54	46,54
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,30	54,00	16,20
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30	57,00	17,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	35,00	2,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,137	33,00	4,52

1	2	3	4	5	6	7
		S102				
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,022	301,00	6,62
6	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	1,00	54,05	54,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,38	54,00	20,52
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30	57,00	17,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,07	35,00	2,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,159	33,00	5,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,029	301,00	8,73
7	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	1,00	60,23	60,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	54,00	22,68
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30	57,00	17,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,11	35,00	3,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,202	33,00	6,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,033	301,00	9,93
8	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3"	m	1,00	68,47	68,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,53	54,00	28,62
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,66	39,00	25,74
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,13	35,00	4,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,244	33,00	8,05
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,065	23,25	1,51
9	RpIC19E	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 4"	m	1,00	79,07	79,07
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,62	54,00	33,48
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,78	39,00	30,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,14	35,00	4,90

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,262	33,00	8,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,07	23,25	1,63
10	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	1,00	59,85	59,85
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,90	54,00	48,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
11	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	1,00	34,56	34,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,64	54,00	34,56
12	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	1,00	42,66	42,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,79	54,00	42,66
13	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	1,00	83,70	83,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,55	54,00	83,70
14	RpSC03A	Demontarea unei cazi de baie pentru picioare din fonta emailata, inclusiv accesoriile cu 2 robinete de serviciu simplu	buc	1,00	140,40	140,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,60	54,00	140,40
15	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,00	51,30	51,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,95	54,00	51,30
16	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	1,00	99,90	99,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,85	54,00	99,90
17	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	1,00	32,40	32,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60	54,00	32,40
18	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,00	8,64	8,64
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,16	54,00	8,64
19	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micșorarea suprafetei	buc	1,00	6,48	6,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,12	54,00	6,48
20	RpIB11C	Demontarea consolelor sau	buc	1,00	5,40	5,40

1	2	3	4	5	6	7
		dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,10	54,00	5,40
21	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	1,00	56,70	56,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,05	54,00	56,70
22	RpIB11F	Demontarea serpantinelor de incalzire din teava de otel pina la dn 1 1/2" diametrul	m	1,00	3,24	3,24
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,06	54,00	3,24
23	RpIB11H	Demontarea serpantinelor monotubulare din teava constructii dn 57-102 mm diametru	m	1,00	9,72	9,72
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,18	54,00	9,72
24	RpIC02A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 3/4" Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)=1,015	m	1,00	341,51	341,51
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,75	54,00	94,50
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0353	152,89	158,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1116	35,00	3,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2781	33,00	9,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0345	23,25	0,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0223	301,00	6,72
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0447	61,55	2,75
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,015	64,40	65,37
25	RpIC02B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1"-1 1/4" Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)=1,015	m	1,00	330,16	330,16
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,44	54,00	77,76
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0353	152,89	158,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1289	35,00	4,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3228	33,00	10,65

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0447	23,25	1,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0294	301,00	8,86
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0599	61,55	3,69
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,015	64,40	65,37
26	RpIC02B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1"-1 1/4" Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)=1,015	m	1,00	330,16	330,16
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,44	54,00	77,76
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0353	152,89	158,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1289	35,00	4,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3228	33,00	10,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0447	23,25	1,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0294	301,00	8,86
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0599	61,55	3,69
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,015	64,40	65,37
27	RpIC02C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 1 1/2"- 2" Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)=1,01	m	1,00	385,02	385,02
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,63	54,00	88,02
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0302	152,89	157,51
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1606	35,00	5,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,408	33,00	13,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0788	23,25	1,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,3333	301,00	100,32
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0667	61,55	4,10
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3232	39,00	12,60
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0303	51,00	1,55
28	RpIC02C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul - 2" Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)=1,01	m	1,00	385,02	385,02
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,63	54,00	88,02
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0302	152,89	157,51
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1606	35,00	5,62

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,408	33,00	13,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0788	23,25	1,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,3333	301,00	100,32
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0667	61,55	4,10
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3232	39,00	12,60
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0303	51,00	1,55
29	RpIC02D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul d-2 1/2" Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)=1,01	m	1,00	311,58	311,58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,00	54,00	108,00
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0302	152,89	157,51
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,206	35,00	7,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,4939	33,00	16,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0909	23,25	2,11
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,4848	39,00	18,91
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0303	51,00	1,55
30	RpIC02D	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul d- 3" Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)=1,01	m	1,00	311,58	311,58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,00	54,00	108,00
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0302	152,89	157,51
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,206	35,00	7,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,4939	33,00	16,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0909	23,25	2,11
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,4848	39,00	18,91
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0303	51,00	1,55
31	RpIC02E	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul d- 4" Materiale marunte (dispoz. de sustinere, ulei)=1,005	m	1,00	352,63	352,63
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,50	54,00	135,00
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0251	152,89	156,73
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2724	35,00	9,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,5266	33,00	17,38

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1146	23,25	2,66
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7638	39,00	29,79
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0301	51,00	1,54
32	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv.	m	1,00	43,13	43,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30	54,00	16,20
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,03	26,15	26,93
33	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	1,00	45,83	45,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35	54,00	18,90
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,03	26,15	26,93
34	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	1,00	48,53	48,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	54,00	21,60
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,03	26,15	26,93
35	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	1,00	51,23	51,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,45	54,00	24,30
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,03	26,15	26,93
36	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc),COT cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	148,99	148,99

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,85	54,00	45,90
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,00	92,00	92,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	301,00	9,03
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,014	61,55	0,86
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,05	24,00	1,20
37	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc),MUFA cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	148,99	148,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,85	54,00	45,90
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,00	92,00	92,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	301,00	9,03
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,014	61,55	0,86
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,05	24,00	1,20
38	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc),NIPLU cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	148,99	148,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,85	54,00	45,90
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,00	92,00	92,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	301,00	9,03
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,014	61,55	0,86
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,05	24,00	1,20
39	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc),TEU cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	148,99	148,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,85	54,00	45,90
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,00	92,00	92,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	301,00	9,03
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,014	61,55	0,86
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,05	24,00	1,20
40	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc),DOP cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	148,99	148,99

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,85	54,00	45,90
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,00	92,00	92,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	301,00	9,03
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,014	61,55	0,86
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,05	24,00	1,20
41	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), REDUCTIEcu diametrul pina la 1"	buc	1,00	148,99	148,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,85	54,00	45,90
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,00	92,00	92,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	301,00	9,03
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,014	61,55	0,86
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,05	24,00	1,20
42	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), RACORD OLANDEZcu diametrul pina la 1"	buc	1,00	148,99	148,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,85	54,00	45,90
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,00	92,00	92,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	301,00	9,03
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,014	61,55	0,86
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,05	24,00	1,20
43	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	1,00	10,99	10,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,16	54,00	8,64
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	65,00	0,97
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,008	22,00	0,18
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,05	24,00	1,20
44	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	1,00	26,96	26,96
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,44	54,00	23,76
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,02	65,00	1,30
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,07	24,00	1,68
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,01	22,00	0,22
45	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc	1,00	36,21	36,21
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,60	54,00	32,40

1	2	3	4	5	6	7
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,025	65,00	1,62
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,08	24,00	1,92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,012	22,00	0,26
46	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), MUFA d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	229,72	229,72
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,03	54,00	109,62
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,00	92,00	92,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,054	301,00	16,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,169	61,55	10,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,06	24,00	1,44
47	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc),NIPLU d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	229,72	229,72
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,03	54,00	109,62
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,00	92,00	92,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,054	301,00	16,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,169	61,55	10,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,06	24,00	1,44
48	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), COT d-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	229,72	229,72
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,03	54,00	109,62
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,00	92,00	92,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,054	301,00	16,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,169	61,55	10,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,06	24,00	1,44
49	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), TEU di-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	229,72	229,72
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,03	54,00	109,62
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,00	92,00	92,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,054	301,00	16,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,169	61,55	10,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,06	24,00	1,44

1	2	3	4	5	6	7
50	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc),RACORD OLANDEZ di-1 1/2"-2 1/2"	buc	1,00	229,72	229,72
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,03	54,00	109,62
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,00	92,00	92,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,054	301,00	16,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,169	61,55	10,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,06	24,00	1,44
51	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1"	buc	1,00	57,67	57,67
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,61	54,00	32,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,076	33,00	2,51
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,023	35,00	0,81
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,018	23,25	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,28	75,00	21,00
52	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	1,00	72,96	72,96
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,74	54,00	39,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,111	33,00	3,66
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,03	35,00	1,05
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,023	23,25	0,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,37	75,00	27,75
53	RpIC31C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2"	buc	1,00	79,69	79,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,84	54,00	45,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,144	33,00	4,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,035	35,00	1,23
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,026	23,25	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,37	75,00	27,75
54	RpIC31D	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2 1/2"	buc	1,00	88,96	88,96
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,94	54,00	50,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,178	33,00	5,87
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,044	35,00	1,54
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,034	23,25	0,79
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,40	75,00	30,00
55	RpIC31E	Sudarea cu flacara oxiacetilenica	buc	1,00	99,45	99,45

1	2	3	4	5	6	7
		a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 3"				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,04	54,00	56,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,204	33,00	6,73
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,053	35,00	1,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,041	23,25	0,95
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,45	75,00	33,75
56	RpIC31F	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 4"	buc	1,00	108,68	108,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,20	54,00	64,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,207	33,00	6,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,063	35,00	2,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,047	23,25	1,09
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,45	75,00	33,75
57	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	1,00	73,73	73,73
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,08	54,00	4,32
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,00	64,40	64,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	301,00	4,51
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,008	61,55	0,49
58	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	1,00	76,46	76,46
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,10	54,00	5,40
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,00	64,40	64,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,016	301,00	4,82
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,03	61,55	1,85
59	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 54x3.5-60x3.5	buc	1,00	89,58	89,58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,92	54,00	49,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,08	35,00	2,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,18	33,00	5,94
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,05	23,25	1,16
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,40	75,00	30,00
60	RpIC35B	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul	buc	1,00	106,88	106,88

1	2	3	4	5	6	7
		63.5x3.5-76x3.5				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,10	54,00	59,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,09	35,00	3,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,21	33,00	6,93
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,06	23,25	1,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,48	75,00	36,00
61	RpIC35C	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 83x3.5-95x3.5	buc	1,00	121,78	121,78
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,30	54,00	70,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,12	35,00	4,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,25	33,00	8,25
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,07	23,25	1,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,50	75,00	37,50
62	RpIC37A	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 3/8"-3/4" Materiale marunte (scinduri, cuie, etc)=1,05	buc	1,00	5,04	5,04
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,05	54,00	2,70
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0084	35,00	0,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0053	33,00	0,17
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,025	75,00	1,88
63	RpIC37B	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 1"-2" Materiale marunte (scinduri, cuie, etc)=1,05	buc	1,00	7,66	7,66
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,07	54,00	3,78
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,021	35,00	0,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0158	33,00	0,52
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,035	75,00	2,62
64	RpIC37C	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 2"-3" Materiale marunte (scinduri, cuie, etc)=1,05	buc	1,00	8,88	8,88
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,08	54,00	4,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0336	35,00	1,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0231	33,00	0,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,035	75,00	2,62
65	RpID28A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm Material marunt=1,04	buc	1,00	423,79	423,79
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,73	54,00	39,42
	2913137343021	Robinet sferic	buc	1,04	320,55	333,37

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,51	100,00	51,00
66	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm Material marunt=1,03	buc	1,00	456,25	456,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,02	54,00	55,08
	2913137343021	Robinet sferic	buc	1,03	320,55	330,17
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,71	100,00	71,00
67	RpID18A	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1/2"-3/4"	buc	1,00	131,31	131,31
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,34	54,00	126,36
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,002	110,00	0,22
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,06	54,60	3,28
	2320186201450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,01	18,00	0,18
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,06	21,25	1,27
68	RpID18B	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 1"-1 1/4"	buc	1,00	183,76	183,76
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,27	54,00	176,58
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,004	110,00	0,44
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,08	54,60	4,37
	2320186201450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,014	18,00	0,25
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,10	21,25	2,12
69	RpID18C	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 2"-2 1/2"	buc	1,00	241,62	241,62
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,29	54,00	231,66
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,008	110,00	0,88
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,10	54,60	5,46
	2320186201450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,024	18,00	0,43
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,15	21,25	3,19
70	RpID18D	Revizuirea robinetilor din fonta si alama cu mufe de 3"- 4"	buc	1,00	243,94	243,94
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,29	54,00	231,66
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,008	110,00	0,88
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,10	54,60	5,46
	2320186201450	Ulei pt.masini textile tip TE 16	kg	0,035	18,00	0,63
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,25	21,25	5,31
71	RpID23A	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 40-65 mm	buc	1,00	10,80	10,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,20	54,00	10,80
72	RpID23B	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din otel, cu diametrul 80 mm	buc	1,00	21,60	21,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,40	54,00	21,60
73	RpID23C	Demontarea robinetilor cu sertar pana, din fonta, cu flanse sau din	buc	1,00	30,24	30,24

1	2	3	4	5	6	7
		otel, cu diametrul 100-125 mm				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,56	54,00	30,24
74	RpIC25A	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 10-32 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, sirma sudura, etc)=1,02	buc	1,00	89,76	89,76
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,56	54,00	30,24
	2875274403200	Flansa rotunda confectionata	buc	1,02	51,00	52,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	75,00	7,50
75	RpIC25B	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 40-50 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, sirma sudura, etc)=1,02	buc	1,00	103,77	103,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,75	54,00	40,50
	2875274403200	Flansa rotunda confectionata	buc	1,02	51,00	52,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
76	RpIC25C	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 65-80 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, sirma sudura, etc)=1,03	buc	1,00	125,28	125,28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,00	54,00	54,00
	2875274403200	Flansa rotunda confectionata	buc	1,03	51,00	52,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,25	75,00	18,75
77	RpIC25D	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau 16 at si diametrul de 100-125 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, sirma sudura, etc)=1,04	buc	1,00	156,54	156,54
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,50	54,00	81,00
	2875274403200	Flansa rotunda confectionata	buc	1,04	51,00	53,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,30	75,00	22,50
78	RpIB01B	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane unite si sectiune eliptica, pentru functionarea cu apa calda	m2	1,00	320,90	320,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,02	54,00	55,08
	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	1,01	250,00	252,50
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,12	55,30	6,64
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,022	301,00	6,62

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,001	61,55	0,06
79	RpIB10A	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 200 Material marunt (fuior cinepa, vopsea miniu, etc)=1,01	buc	1,00	2 708,56	2 708,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,48	54,00	25,92
	2822115710000 1	Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 gata formate	buc	1,01	2 050,00	2 070,50
	2875276305103	Consola de incastrare	buc	2,02	108,00	218,16
	2721204110010	Reductie	buc	3,03	79,00	239,37
	2875274123587	Dop Dn=1 "	buc	1,01	48,00	48,48
	2875277335819	Purjor radiator 3/8"	buc	1,01	65,00	65,65
	2513736604391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	4,04	10,02	40,48
80	RpIB10B	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 350 Material marunt (fuior cinepa, vopsea miniu, etc)=1,01	buc	1,00	2 708,56	2 708,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,48	54,00	25,92
	2822115710000 1	Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 gata formate	buc	1,01	2 050,00	2 070,50
	2875276305103	Consola de incastrare	buc	2,02	108,00	218,16
	2721204110010	Reductie	buc	3,03	79,00	239,37
	2875274123587	Dop Dn=1 "	buc	1,01	48,00	48,48
	2875277335819	Purjor radiator 3/8"	buc	1,01	65,00	65,65
	2513736604391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	4,04	10,02	40,48
81	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	1,00	1 932,83	1 932,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,00	54,00	108,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	301,00	9,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06	62,15	3,73
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	15,40	0,77
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00	1,10	3,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20	40,00	8,00
82	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	1,00	1 840,35	1 840,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50	54,00	27,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,00	1 800,00	1 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	301,00	0,90
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	62,15	0,37
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	15,40	0,77
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00	1,10	3,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20	40,00	8,00
83	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	1,00	67,08	67,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	54,00	8,10
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,00	45,00	45,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,00	1,01	2,02

1	2	3	4	5	6	7
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,00	3,98	7,96
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,10	40,00	4,00
84	RCsU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	1,00	63,72	63,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,08	54,00	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,10	54,00	59,40
85	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,05	buc	1,00	151,06	151,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	54,00	48,06
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,05	60,00	63,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	100,00	40,00
86	AcA13A	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 20-63 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,05	buc	1,00	569,95	569,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,96	54,00	159,84
	2521216701001	Teava din polietilena	m	0,63	23,00	14,49
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	2,10	62,00	130,20
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0006	4 000,00	2,52
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	2,86	90,00	257,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,22	25,00	5,50
87	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	1,00	45,42	45,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23	54,00	12,42
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,00	33,00	33,00
88	RpSA43A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din materila plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	35,64	35,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	54,00	15,12
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,00	19,20	19,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	16,30	0,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	2,60	0,81

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	360,00	0,43
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01	0,00
89	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	38,34	38,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,33	54,00	17,82
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,00	19,20	19,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	16,30	0,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	2,60	0,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	360,00	0,43
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01	0,00
90	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	1,00	41,04	41,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38	54,00	20,52
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,00	19,20	19,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	16,30	0,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	2,60	0,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	360,00	0,43
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01	0,00
91	RpSA43D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	43,20	43,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,42	54,00	22,68
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,00	19,20	19,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	16,30	0,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	2,60	0,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	360,00	0,43
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01	0,00
92	RpSA43E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	45,36	45,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,46	54,00	24,84
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si	buc	1,00	19,20	19,20

1	2	3	4	5	6	7
		gaze				
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	16,30	0,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	2,60	0,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	360,00	0,43
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01	0,00
93	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	1,00	47,00	47,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,49	54,00	26,46
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,00	19,20	19,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	16,30	0,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	2,60	0,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	360,00	0,43
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01	0,00
94	RpSA43G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,00	49,16	49,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,53	54,00	28,62
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,00	19,20	19,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	16,30	0,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	2,60	0,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	360,00	0,43
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01	0,00
95	RpSA43H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3"	buc	1,00	50,78	50,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,56	54,00	30,24
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,00	19,20	19,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	16,30	0,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	2,60	0,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	360,00	0,43
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01	0,00
96	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind	buc	1,00	52,94	52,94

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 4"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60	54,00	32,40
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,00	19,20	19,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	16,30	0,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	2,60	0,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	360,00	0,43
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01	0,00
97	RpSC43A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru closet cu talpi oriental, din fonta emailata, portelan sanitar, tip oval dreptunghiular montat cu sifon ingropat Material marunt (codez, dicloretan, etc.)=1,01	buc	1,00	1 584,90	1 584,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,10	54,00	221,40
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,01	1 290,00	1 302,90
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,01	60,00	60,60
98	RpSC42A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezrervorului de apa pentru WC din fonta, portelan, material plastic,etc., montat la inaltime sau semiinaltime Material marunt (codez, dicloretan)=1,01	buc	1,00	638,44	638,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,90	54,00	48,60
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,01	584,00	589,84
99	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb,COT avind diametrul nominal de 50 mm Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,03	buc	1,00	234,43	234,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,10	54,00	167,40
	2721204111200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,03	61,44	63,28
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3811	8,00	3,05
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0876	8,00	0,70
100	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb,REDUCTIE avind diametrul nominal de 50 mm Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,03	buc	1,00	234,43	234,43

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,10	54,00	167,40
	2721204111200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,03	61,44	63,28
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3811	8,00	3,05
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0876	8,00	0,70
101	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb,TEU avind diametrul nominal de 50 mm Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,03	buc	1,00	234,43	234,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,10	54,00	167,40
	2721204111200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,03	61,44	63,28
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3811	8,00	3,05
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0876	8,00	0,70
102	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb,TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 50 mm Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,03	buc	1,00	234,43	234,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,10	54,00	167,40
	2721204111200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,03	61,44	63,28
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3811	8,00	3,05
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0876	8,00	0,70
103	RpSB33A	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb,PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 50 mm Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,03	buc	1,00	234,43	234,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,10	54,00	167,40
	2721204111200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,03	61,44	63,28
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3811	8,00	3,05
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0876	8,00	0,70
104	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru	buc	1,00	307,64	307,64

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb,COT avind diametrul nominal de 100 mm Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,025				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,40	54,00	237,60
	2721204111200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,025	61,44	62,98
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7585	8,00	6,07
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,125	8,00	1,00
105	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb,REDUCTIE avind diametrul nominal de 100 mm Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,025	buc	1,00	307,64	307,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,40	54,00	237,60
	2721204111200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,025	61,44	62,98
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7585	8,00	6,07
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,125	8,00	1,00
106	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb,TEU avind diametrul nominal de 100 mm Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,025	buc	1,00	307,64	307,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,40	54,00	237,60
	2721204111200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,025	61,44	62,98
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7585	8,00	6,07
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,125	8,00	1,00
107	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb,TUB cu MUFA avind diametrul nominal de 100 mm Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,025	buc	1,00	307,64	307,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,40	54,00	237,60
	2721204111200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,025	61,44	62,98
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7585	8,00	6,07

1	2	3	4	5	6	7
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,125	8,00	1,00
108	RpSB33C	Inlocuirea piesei de legatura (cot, curba, reductie, tub cu mufa si piesa de curatire) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb,PIESA de CURATARE avind diametrul nominal de 100 mm Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,025	buc	1,00	307,64	307,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,40	54,00	237,60
	2721204111200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,025	61,44	62,98
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7585	8,00	6,07
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,125	8,00	1,00
109	RpSB37C	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	55,67	55,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,42	54,00	22,68
	2523156715300	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,00	24,25	24,25
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,025	135,55	3,39
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,01	38,00	0,38
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,006	24,00	0,14
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,55	8,30	4,57
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,012	22,00	0,26
110	RpSB37E	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	71,50	71,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,52	54,00	28,08
	2523156715300	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,00	24,25	24,25
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,075	135,55	10,17
	2320167317232	Dicloreten	kg	0,035	38,00	1,33
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,012	24,00	0,29
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,85	8,30	7,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,015	22,00	0,33
111	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,05	buc	1,00	313,99	313,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,00	54,00	54,00
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,05	247,00	259,35
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1155	2,60	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,042	8,00	0,34
112	RpSB25E	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm Material marunt (nisip, apa etc.)=1,02	buc	1,00	320,17	320,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,25	54,00	67,50
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,02	247,00	251,94
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1224	2,60	0,32
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,051	8,00	0,41
113	RpSC25A	Montarea vasului pentru closet cu talpi, oriental, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,02	buc	1,00	2 828,03	2 828,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,30	54,00	286,20
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,02	1 290,00	1 315,80
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,02	159,00	162,18
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,02	584,00	595,68
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,02	42,30	43,15
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,02	155,85	158,97
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,346	26,30	61,70
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,02	66,35	67,68
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,02	70,00	71,40
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,02	4,00	4,08
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,02	60,00	61,20
114	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,02	buc	1,00	2 461,54	2 461,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,05	54,00	164,70
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0302	1 702,00	1 753,40
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,02	390,00	397,80
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,02	127,00	129,54
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,612	26,30	16,10
115	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,02	buc	1,00	2 157,84	2 157,84

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,20	54,00	118,80
	2622102438000	Lavoar	buc	1,02	1 750,00	1 785,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,02	135,00	137,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,02	12,80	13,06
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612	26,30	16,10
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,04	42,74	87,19
116	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc	1,00	2 751,40	2 751,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	54,00	124,20
	2622102438000	Lavoar	buc	1,02	1 750,00	1 785,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,02	135,00	137,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,02	12,80	13,06
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,306	26,30	8,05
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,04	55,00	112,20
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,02	560,00	571,20
117	RpSC22A	Montarea chiuvetei din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant etc)=1,01	buc	1,00	1 821,22	1 821,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,05	54,00	110,70
	2875114200020	Chiuveta	buc	1,01	1 580,00	1 595,80
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,01	85,00	85,85
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,01	12,80	12,93
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,606	26,30	15,94
118	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,03	buc	1,00	3 791,18	3 791,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,25	54,00	121,50
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,03	3 550,00	3 656,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,03	12,80	13,18
119	RpSC18A	Montarea cazii de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibre de sticla, etc.inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,01	buc	1,00	6 595,16	6 595,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,30	54,00	232,20
	2875114200790	Cada de baie	buc	1,01	5 050,00	5 100,50

1	2	3	4	5	6	7
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,01	12,80	12,93
	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,414	26,54	37,53
	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,04	300,00	1 212,00
120	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	1 593,14	1 593,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,00	54,00	108,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	1 360,00	1 360,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	62,57	125,14
121	RpSD27A	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 20-25 mm Material marunt (surub, saiba, piulita etc)=1,02	buc	1,00	227,64	227,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,40	54,00	21,60
	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate	buc	1,02	202,00	206,04
122	RpSD27B	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 32-40 mm Material marunt (surub, saiba, piulita etc)=1,015	buc	1,00	228,25	228,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,43	54,00	23,22
	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate	buc	1,015	202,00	205,03
123	RpSD27C	Montarea supapei de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm Material marunt (surub, saiba, piulita etc)=1,01	buc	1,00	229,94	229,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,48	54,00	25,92
	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate	buc	1,01	202,00	204,02
124	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc	1,00	222,44	222,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,36	54,00	19,44
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,015	200,00	203,00
125	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,02	buc	1,00	226,68	226,68

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,42	54,00	22,68
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,02	200,00	204,00
126	RpSD24A	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 15-20 mm Material marunt (surub, saiba, piulkita, ciment, etc=1,05	buc	1,00	210,75	210,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,90	54,00	102,60
	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt	buc	1,05	103,00	108,15
127	RpSD24B	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 25-40 mm Material marunt (surub, saiba, piulkita, ciment, etc=1,05	buc	1,00	218,85	218,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,05	54,00	110,70
	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt	buc	1,05	103,00	108,15
128	RpSD24C	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 50-65 mm Material marunt (surub, saiba, piulkita, ciment, etc=1,045	buc	1,00	261,70	261,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,35	54,00	126,90
	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt	buc	1,045	103,00	107,64
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,0868	25,00	27,17
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1567	0,00	0,00
129	RpSD24D	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 80mm Material marunt (surub, saiba, piulkita, ciment, etc=1,045	buc	1,00	278,95	278,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,65	54,00	143,10
	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt	buc	1,045	103,00	107,64
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,1286	25,00	28,21
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1672	0,00	0,00
130	RpSD24E	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 100 mm Material marunt (surub, saiba, piulkita, ciment, etc=1,04	buc	1,00	303,07	303,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,10	54,00	167,40
	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau	buc	1,04	103,00	107,12

1	2	3	4	5	6	7
		de colt				
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,1419	25,00	28,55
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1872	0,00	0,00
131	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc	1,00	35,10	35,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,65	54,00	35,10
132	RpSE26A	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de - 15..25 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu etc)=1,01	buc	1,00	439,32	439,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	54,00	15,12
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,01	420,00	424,20
133	RpSE26B	Montarea contoarelor de apa rece si calda, avind diametrul de - 40..50 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu etc)=1,01	buc	1,00	446,88	446,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,42	54,00	22,68
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,01	420,00	424,20
134	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,01	buc	1,00	453,64	453,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,75	54,00	148,50
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,01	302,12	305,14
135	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc	1,00	241,48	241,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,30	54,00	16,20
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,00	220,00	220,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,015	61,55	0,92
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,008	301,00	2,41
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,03	65,00	1,95
136	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	1,00	68,00	68,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,70	40,00	68,00
137	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	1,00	4,23	4,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,07	54,00	3,78
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	0,01	0,00
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,009	50,00	0,45
138	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda	m	1,00	8,10	8,10

1	2	3	4	5	6	7
		sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,15	54,00	8,10
139	RpID09A	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu ventil sau robinet pentru abur din fonta sau otel cu mufe sau flanse, cu diametrul pina la 2" sau 100 mm	buc	1,00	182,77	182,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,27	54,00	176,58
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,002	110,00	0,22
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,03	36,50	1,09
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	301,00	1,20
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,004	61,55	0,25
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,02	55,30	1,11
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,003	65,00	0,20
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,10	21,25	2,12
140	RpID09B	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu ventil sau robinet pentru abur din fonta sau otel cu mufe sau flanse, cu diametrul peste 2" sau 100 mm	buc	1,00	243,24	243,24
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,29	54,00	231,66
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,002	110,00	0,22
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,03	36,50	1,09
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,008	301,00	2,41
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,008	61,55	0,49
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,03	55,30	1,66
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,006	65,00	0,39
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,25	21,25	5,31
141	RpID09C	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1/2"-1"	buc	1,00	163,73	163,73
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,87	54,00	154,98
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,002	110,00	0,22
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,02	36,50	0,73
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01	301,00	3,01
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,01	61,55	0,62
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,03	55,30	1,66
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,006	65,00	0,39
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,10	21,25	2,12
142	RpID09D	Revizuirea, repararea si	buc	1,00	279,83	279,83

1	2	3	4	5	6	7
		remontarea robinetilor cu mufe sau flanse, cu diametrul de 1 1/4"-2"				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,76	54,00	257,04
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,002	110,00	0,22
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,06	36,50	2,19
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,035	301,00	10,54
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,025	61,55	1,54
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,04	55,30	2,21
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,012	65,00	0,78
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,25	21,25	5,31
143	RpID09E	Revizuirea, repararea si remontarea robinetilor aerisire cu cheie mobila, cu diametrul de 1/4"-3/8"	buc	1,00	122,25	122,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,11	54,00	113,94
	2881137332907	Pasta mecanica pentru slefuit	kg	0,002	110,00	0,22
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,00	5,00	5,00
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,003	36,50	0,11
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,001	301,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,002	61,55	0,12
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,02	55,30	1,11
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,006	65,00	0,39
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,05	21,25	1,06
144	RpSA40A	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	385,29	385,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,15	54,00	62,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,025	301,00	7,53
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,049	40,00	1,96
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,115	24,00	2,76
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,006	65,00	0,39
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00	100,00	100,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,00	72,55	72,55
	2523156713810	Fiting	buc	1,00	138,00	138,00
145	RpSA40B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	407,73	407,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,50	54,00	81,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,034	301,00	10,23
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S	kg	0,061	40,00	2,44

1	2	3	4	5	6	7
		3097-80				
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,13	24,00	3,12
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,006	65,00	0,39
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00	100,00	100,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,00	72,55	72,55
	2523156713810	Fiting	buc	1,00	138,00	138,00
146	RpSA40C	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1"	buc	1,00	433,14	433,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,90	54,00	102,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,042	301,00	12,64
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,081	40,00	3,24
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,155	24,00	3,72
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,006	65,00	0,39
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00	100,00	100,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,00	72,55	72,55
	2523156713810	Fiting	buc	1,00	138,00	138,00
147	RpSA40D	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	459,84	459,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	54,00	124,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,053	301,00	15,95
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,109	40,00	4,36
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,18	24,00	4,32
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,007	65,00	0,46
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00	100,00	100,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,00	72,55	72,55
	2523156713810	Fiting	buc	1,00	138,00	138,00
148	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	484,93	484,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,70	54,00	145,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,061	301,00	18,36
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,121	40,00	4,84
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,205	24,00	4,92
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,007	65,00	0,46
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00	100,00	100,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,00	72,55	72,55
	2523156713810	Fiting	buc	1,00	138,00	138,00
149	RpSA40F	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul	buc	1,00	540,54	540,54

1	2	3	4	5	6	7
		de 2"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,60	54,00	194,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,077	301,00	23,18
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,161	40,00	6,44
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,23	24,00	5,52
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,007	65,00	0,46
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00	100,00	100,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,00	72,55	72,55
	2523156713810	Fiting	buc	1,00	138,00	138,00
150	RpSA40G	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2 1/2"	buc	1,00	591,77	591,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,35	54,00	234,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,101	301,00	30,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,229	40,00	9,16
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,26	24,00	6,24
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,008	65,00	0,52
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00	100,00	100,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,00	72,55	72,55
	2523156713810	Fiting	buc	1,00	138,00	138,00
151	RpSA40I	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 4"	buc	1,00	772,52	772,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,35	54,00	396,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,146	301,00	43,95
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,302	40,00	12,08
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,355	24,00	8,52
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,008	65,00	0,52
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00	100,00	100,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,00	72,55	72,55
	2523156713810	Fiting	buc	1,00	138,00	138,00
152	RpSA40H	Montarea (intercalarea) unui fiting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3"	buc	1,00	651,39	651,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,30	54,00	286,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,121	301,00	36,42
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,262	40,00	10,48
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,301	24,00	7,22
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,008	65,00	0,52
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00	100,00	100,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,00	72,55	72,55
	2523156713810	Fiting	buc	1,00	138,00	138,00

1	2	3	4	5	6	7
153	RpSA37A	Montarea unui compensator de dilatație tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, având diametrul de 20 mm Material marunt (codez 100, dicloretan, etc)=1,05	buc	1,00	105,79	105,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,35	54,00	72,90
	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 20 mm	m	0,7875	22,30	17,56
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,05	14,60	15,33
154	RpSA37B	Montarea unui compensator de dilatație tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, având diametrul de 25 mm Material marunt (codez 100, dicloretan, etc)=1,05	buc	1,00	118,57	118,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,50	54,00	81,00
	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 20 mm	m	0,9975	22,30	22,24
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,05	14,60	15,33
155	ID02A	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, având diametrul nominal de 3/8" - 1/2"	buc	1,00	61,82	61,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	54,00	9,72
	2875274114000	Teu B1, negru	buc	1,00	47,00	47,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	301,00	3,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	62,15	1,49
156	RpSA37D	Montarea unui compensator de dilatație tip U sau lira, din teava din policlorura de vinil, tip greu, având diametrul de 40 mm Material marunt (codez 100, dicloretan, etc)=1,045	buc	1,00	160,91	160,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,05	54,00	110,70
	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 20 mm	m	1,5675	22,30	34,96
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,045	14,60	15,26
157	RpSA39A	Executarea unei lipituri mansonate sau simple la tevi din plumb de presiune, având diametrul exterior si grosimea peretelui de 18x4 mm - 21x4 mm	buc	1,00	25,14	25,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,42	54,00	22,68
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,029	8,00	0,23
	2414317346207	Stearina	kg	0,006	91,20	0,55
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,07	24,00	1,68
158	RpAcH17A	Curatirea manuala a canalelor publice vizitabile, având diametrul de 120/80 pina la 190/135 cm Mat. marunte (sirma, petrol, cirpe)=1,04	m3	1,00	784,16	784,16
	7141020014300	Verificator canale	h-om	3,00	54,00	162,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,50	54,00	513,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0312	0,01	0,00
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,001	4 000,00	4,16
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,20	25,00	105,00
159	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,00	26,02	26,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,33	54,00	17,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	54,00	5,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33	2,60	0,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	360,00	0,36
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 550,00	0,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	0,01	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01	70,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	35,00	0,53
160	RpSA34B1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc	1,00	76,48	76,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,08	54,00	58,32
	2523156714810	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinare mixta	buc	1,00	5,00	5,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,40	8,80	3,52
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,016	38,00	0,61
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,018	135,55	2,44
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,04	22,00	0,88
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,03	40,00	1,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	301,00	4,51
161	RpSA34C1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc	1,00	83,40	83,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,17	54,00	63,18
	2523156714810	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinare mixta	buc	1,00	5,00	5,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,40	8,80	3,52
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,016	38,00	0,61
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,02	135,55	2,71
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,04	22,00	0,88
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,037	40,00	1,48
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	301,00	6,02
162	RpSA34E1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc	1,00	100,37	100,37

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,35	54,00	72,90
	2523156714810	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinare mixta	buc	1,00	5,00	5,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,40	8,80	3,52
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,032	38,00	1,22
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,04	135,55	5,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,04	22,00	0,88
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,045	40,00	1,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,032	301,00	9,63
163	RpSA34F1	Inlocuirea unui teu din PVC tip greu montat prin imbinare mixta pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc	1,00	109,02	109,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,44	54,00	77,76
	2523156714810	Teu din PVC rigid, tip greu (G) cu imbinare mixta	buc	1,00	5,00	5,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,40	8,80	3,52
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,044	38,00	1,67
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,052	135,55	7,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,04	22,00	0,88
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,05	40,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,037	301,00	11,14
164	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	1,00	21,36	21,36
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,15	54,00	8,10
	2430226101260	Grund minium	kg	0,015	41,00	0,61
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,03	71,40	2,14
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,01	24,00	0,24
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,015	360,00	5,40
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,05	65,00	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	22,00	1,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,05	8,80	0,44
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	35,00	0,07
165	RpIF12C	Grunduirea si vopsirea aparatelor metalice de instalatii in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m2	1,00	140,50	140,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,20	54,00	64,80
	2430226101260	Grund minium	kg	0,17	41,00	6,97
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,17	71,40	12,14
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,20	24,00	4,80
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,10	360,00	36,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,17	65,00	11,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,10	22,00	2,20

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,15	8,80	1,32
	2430226101337	Chit de cutit	kg	0,01	80,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,012	35,00	0,42
166	RpIF10A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la conducte cu circumferinta sub 35 cm	m2	1,00	246,44	246,44
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,22	54,00	65,88
	2682162605829	Vata minerala	m2	1,03	157,22	161,94
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,043	23,25	1,00
	2710503805372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	0,037	22,45	0,83
	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,03	16,30	16,79
167	RpIF10D	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la aparate cu volum de format complicat cu grosimea termoizolatiei de 6-7-8-9-10-11-12 cm	m2	1,00	254,92	254,92
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,30	54,00	70,20
	2682162605829	Vata minerala	m2	1,025	157,22	161,15
	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,758	26,00	19,71
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,056	23,25	1,30
	2710503805372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	0,114	22,45	2,56
168	RpIF07A	Curatarea la exterior sau la interior a boilerelor, vaselor de expansiune si de condens, de rugina, piatra si namol	m2	1,00	48,18	48,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,77	54,00	41,58
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,05	25,00	1,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,30	8,80	2,64
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,02	8,00	0,16
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,12	21,25	2,55
169	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	1,00	167,40	167,40

1	2	3	4	5	6	7
	9312040019600	Sapator	h-om	3,10	54,00	167,40
170	RpCA01B	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite cu sprijiniri usoare	m3	1,00	220,32	220,32
	9312040019600	Sapator	h-om	3,40	54,00	183,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,50	54,00	27,00
	2010102904418	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0014	4 000,00	5,60
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0007	4 000,00	2,80
	2873145886801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,0179	32,00	0,57
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,015	50,00	0,75
171	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3	1,00	210,60	210,60
	9312040019600	Sapator	h-om	3,90	54,00	210,60
172	RpCA03C	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri sprijinite, intre 2 - 4 m adincime	m3	1,00	393,99	393,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,51	54,00	27,54
	9312040019600	Sapator	h-om	6,20	54,00	334,80
	2010102904418	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0047	4 000,00	18,80
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0026	4 000,00	10,40
	2873145886801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,0297	32,00	0,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	0,01	0,00
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,03	50,00	1,50
173	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	1,00	46,44	46,44

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,86	54,00	46,44
	4100126202818	Apa	m3	0,10	0,01	0,00
174	10	Autocamion	km	1,00	14,00	14,00
	10	Autocamion	h-ut	0,04	350,00	14,00
175	RpAcA49A	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 50 mm	m	1,00	42,93	42,93
	7212030022700	Sudor	h-om	0,31	54,00	16,74
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,04	35,00	1,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,10	33,00	3,30
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,04	12,30	0,49
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,15	100,00	15,00
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,04	150,00	6,00
176	RpAcA49A	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 76 mm	m	1,00	42,93	42,93
	7212030022700	Sudor	h-om	0,31	54,00	16,74
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,04	35,00	1,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,10	33,00	3,30
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,04	12,30	0,49
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,15	100,00	15,00
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,04	150,00	6,00
177	RpAcA49A	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 110 mm	m	1,00	42,93	42,93
	7212030022700	Sudor	h-om	0,31	54,00	16,74
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,04	35,00	1,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,10	33,00	3,30
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,04	12,30	0,49
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,15	100,00	15,00
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,04	150,00	6,00
178	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m	1,00	53,93	53,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50	54,00	27,00
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,03	26,15	26,93
179	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in	m	1,00	56,63	56,63

1	2	3	4	5	6	7
		coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm.				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,55	54,00	29,70
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,03	26,15	26,93
180	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc	1,00	52,18	52,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27	54,00	14,58
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,00	32,20	32,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	68,00	2,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,01	120,00	1,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,027	80,00	2,16
181	IC38K	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc	1,00	59,68	59,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,38	54,00	20,52
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,00	32,20	32,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,04	68,00	2,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,01	120,00	1,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,038	80,00	3,04
182	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc	1,00	54,16	54,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30	54,00	16,20
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,00	32,20	32,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	68,00	2,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,011	120,00	1,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,03	80,00	2,40
183	IC38L	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc	1,00	62,28	62,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,42	54,00	22,68
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,00	32,20	32,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,04	68,00	2,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,011	120,00	1,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,042	80,00	3,36
184	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire	m	1,00	51,23	51,23

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,45	54,00	24,30
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,03	26,15	26,93
185	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	1,00	50,20	50,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,24	54,00	12,96
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,00	32,20	32,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	68,00	2,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,009	120,00	1,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,024	80,00	1,92
186	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	1,00	57,08	57,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,34	54,00	18,36
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,00	32,20	32,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,04	68,00	2,72
	3220137315778	Decapant	kg	0,009	120,00	1,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,034	80,00	2,72
187	RpID21C	Demontarea robinetilor cu ventil cu dublu reglaj, a robinetului de trecere cu scaun inclinat, a robinetului de trecere pe conducta de aerisire, a robinetului cu ventil de aerisire cu diametrul 2"	buc	1,00	8,64	8,64
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,16	54,00	8,64
188	RpID24D	Demontarea robinetilor cu ventil, din otel, turnat, cu flanse sau din fonta si alama cu diametrul 2"	buc	1,00	10,80	10,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,20	54,00	10,80
189	RpID21E	Demontarea robinetilor cu ventil cu dublu reglaj, a robinetului de trecere cu scaun inclinat, a robinetului de trecere pe conducta de aerisire, a robinetului cu ventil de aerisire cu diametrul 3"	buc	1,00	10,80	10,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,20	54,00	10,80
190	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 1 1/4"-1 1/2" Materiale marunte (vopsea minium, cinepa, ulei, etc)=1,03	buc	1,00	195,04	195,04

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,56	54,00	30,24
	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	1,03	160,00	164,80
191	RpID03D	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 2" Materiale marunte (vopsea minium, cinepa, ulei, etc)=1,025	buc	1,00	218,00	218,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,00	54,00	54,00
	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	1,025	160,00	164,00
192	RpID03E	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 2 1/2" Materiale marunte (vopsea minium, cinepa, ulei, etc)=1,025	buc	1,00	225,56	225,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,14	54,00	61,56
	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	1,025	160,00	164,00
193	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 63mm	buc	1,00	229,72	229,72
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,03	54,00	109,62
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,00	92,00	92,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,054	301,00	16,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,169	61,55	10,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,06	24,00	1,44
194	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 50mm	buc	1,00	229,72	229,72
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,03	54,00	109,62
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,00	92,00	92,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,054	301,00	16,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,169	61,55	10,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,06	24,00	1,44
195	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 40mm	buc	1,00	229,72	229,72

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,03	54,00	109,62
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,00	92,00	92,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,054	301,00	16,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,169	61,55	10,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,06	24,00	1,44
196	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 32mm	buc	1,00	229,72	229,72
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,03	54,00	109,62
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,00	92,00	92,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,054	301,00	16,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,169	61,55	10,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,06	24,00	1,44
197	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 25mm	buc	1,00	148,99	148,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,85	54,00	45,90
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,00	92,00	92,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	301,00	9,03
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,014	61,55	0,86
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,05	24,00	1,20
198	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	1,00	48,53	48,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	54,00	21,60
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,03	26,15	26,93
199	RpID11D	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 50 mm Materiale marunte si de montaj(garnituri, cinepa, ulei)=1,025	buc	1,00	200,06	200,06
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,96	54,00	51,84
	2913124503191	Robinet din fonta si alama	buc	1,025	144,60	148,22
200	RpID11D	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 40 mm Materiale marunte si de montaj(garnituri, cinepa, ulei)=1,025	buc	1,00	200,06	200,06

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,96	54,00	51,84
	2913124503191	Robinet din fonta si alama	buc	1,025	144,60	148,22
201	RpID11C	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 32 mm Materiale marunte si de montaj(garnituri, cinepa, ulei)=1,025	buc	1,00	174,13	174,13
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,48	54,00	25,92
	2913124503191	Robinet din fonta si alama	buc	1,025	144,60	148,22
202	RpID11B	Montarea robinetului din fonta si alama, cu mufa cu diametrul de 25 mm Materiale marunte si de montaj(garnituri, cinepa, ulei)=1,03	buc	1,00	166,22	166,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,32	54,00	17,28
	2913124503191	Robinet din fonta si alama	buc	1,03	144,60	148,94
203	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (резьба), cu diametrul 25 mm	buc	1,00	148,99	148,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,85	54,00	45,90
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,00	92,00	92,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	301,00	9,03
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,014	61,55	0,86
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,05	24,00	1,20
204	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (резьба), cu diametrul 32 mm	buc	1,00	229,72	229,72
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,03	54,00	109,62
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,00	92,00	92,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,054	301,00	16,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,169	61,55	10,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,06	24,00	1,44
205	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (резьба), cu diametrul 40 mm	buc	1,00	229,72	229,72
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,03	54,00	109,62
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,00	92,00	92,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,054	301,00	16,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,169	61,55	10,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,06	24,00	1,44
206	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe	buc	1,00	229,72	229,72

1	2	3	4	5	6	7
		conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (резьба), cu diametrul 50 mm				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,03	54,00	109,62
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,00	92,00	92,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,054	301,00	16,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,169	61,55	10,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,06	24,00	1,44
207	RpSA40G	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	591,77	591,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,35	54,00	234,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,101	301,00	30,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,229	40,00	9,16
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,26	24,00	6,24
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,008	65,00	0,52
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00	100,00	100,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,00	72,55	72,55
	2523156713810	Fiting	buc	1,00	138,00	138,00
208	RpSA40I	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 100 mm	buc	1,00	772,52	772,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,35	54,00	396,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,146	301,00	43,95
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,302	40,00	12,08
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,355	24,00	8,52
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,008	65,00	0,52
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00	100,00	100,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,00	72,55	72,55
	2523156713810	Fiting	buc	1,00	138,00	138,00
209	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 50-110 mm	buc	1,00	52,94	52,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60	54,00	32,40
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,00	19,20	19,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	16,30	0,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	2,60	0,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	360,00	0,43
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01	0,00

1	2	3	4	5	6	7
210	RpAcB31A	Demontarea contoarelor de apa si a robinetelor cu holendere, din camin. avind diametrul de 15-25 mm	buc	1,00	12,96	12,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,24	54,00	12,96
211	RpSD37C	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, Cot d 50 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,01	buc	1,00	82,56	82,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,36	54,00	19,44
	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,01	62,00	62,62
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0505	10,00	0,51
212	RpSD37C	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, Cot d 76 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,01	buc	1,00	82,56	82,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,36	54,00	19,44
	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,01	62,00	62,62
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0505	10,00	0,51
213	RpSD37C	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, Trecere d 50x70 mm metal Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,01	buc	1,00	82,56	82,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,36	54,00	19,44
	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,01	62,00	62,62
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0505	10,00	0,51
214	RpSD37C	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, Trecere d 50x110 mm metal Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,01	buc	1,00	82,56	82,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,36	54,00	19,44
	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,01	62,00	62,62
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0505	10,00	0,51
215	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 110 mm	m	1,00	4,32	4,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,08	54,00	4,32

1	2	3	4	5	6	7
216	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 50 mm	m	1,00	3,24	3,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,06	54,00	3,24
217	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,045	m	1,00	105,28	105,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,58	54,00	31,32
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110	m	1,0763	67,00	72,12
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0104	135,55	1,42
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0073	38,00	0,28
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0063	24,00	0,15
218	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,04	m	1,00	115,95	115,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,72	54,00	38,88
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110	m	1,0712	67,00	71,77
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0333	135,55	4,51
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0156	38,00	0,59
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0083	24,00	0,20
219	SB05G	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm Material marunt (sirma din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,035	m	1,00	128,59	128,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,90	54,00	48,60
	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110	m	1,066	67,00	71,43
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0538	135,55	7,30
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0269	38,00	1,02
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0103	24,00	0,25
220	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin	buc	1,00	86,09	86,09

1	2	3	4	5	6	7
		lipire, avind diametrul de 110 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,55	54,00	29,70
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,025	42,00	43,05
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,081	135,55	10,98
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0389	38,00	1,48
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0369	24,00	0,89
221	SB06F	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,02	buc	1,00	102,09	102,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,70	54,00	37,80
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,02	42,00	42,84
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1306	135,55	17,70
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0653	38,00	2,48
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,053	24,00	1,27
222	TsC59B	Saptura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,01	11 654,13	116,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0608	54,00	3,28
	1421102200227	Pietris	m3	0,00	452,00	0,02
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	0,143	640,00	91,52
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,0362	600,00	21,72
223	TsA02D	Saptura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren foarte tare	m3	1,00	143,10	143,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,65	54,00	143,10
224	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3	0,01	654,00	6,54

1	2	3	4	5	6	7
		straturi cu grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0109	600,00	6,54
225	TsD01D	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren foarte tare	m3	1,00	30,78	30,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,57	54,00	30,78
226	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	1,00	46,98	46,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,87	54,00	46,98
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	0,01	0,00
227	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 10 km	t	1,00	72,80	72,80
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	400,00	72,80
228	RpAcH29B	Spalarea si dezinfectarea conductelor din fonta, azbociment, poliesteri, otel-beton., avind diametrul de 100-125 mm	m	1,00	6,73	6,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,02	54,00	1,08
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,0005	295,00	0,15
	4100126202818	Apa	m3	0,057	0,01	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,05	110,00	5,50
229	SA37G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incasturare, conductele avind diametrul de 63 mm	buc	1,00	45,38	45,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,46	54,00	24,84
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,00	19,20	19,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	16,30	0,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	2,60	0,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	360,00	0,43
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01	0,00
230	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre	buc	1,00	245,46	245,46

1	2	3	4	5	6	7
		teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	54,00	43,20
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,01	96,30	97,26
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	75,00	45,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	100,00	60,00
231	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	1,00	245,46	245,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	54,00	43,20
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,01	96,30	97,26
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	75,00	45,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	100,00	60,00
232	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	1,00	245,46	245,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	54,00	43,20
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,01	96,30	97,26
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	75,00	45,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	100,00	60,00
233	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 32 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	1,00	245,46	245,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	54,00	43,20
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,01	96,30	97,26
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	75,00	45,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	100,00	60,00
234	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin	buc	1,00	245,46	245,46

1	2	3	4	5	6	7
		sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 25 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	54,00	43,20
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,01	96,30	97,26
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	75,00	45,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	100,00	60,00
235	RpSA43G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 50 mm (хомут кремниевый)	buc	1,00	49,16	49,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,53	54,00	28,62
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,00	19,20	19,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	16,30	0,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	2,60	0,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	360,00	0,43
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01	0,00
236	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 40 mm (хомут кремниевый)	buc	1,00	47,00	47,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,49	54,00	26,46
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,00	19,20	19,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	16,30	0,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	2,60	0,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	360,00	0,43
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01	0,00
237	RpSA43E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 32 mm (хомут кремниевый)	buc	1,00	45,36	45,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,46	54,00	24,84
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,00	19,20	19,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	16,30	0,08

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	2,60	0,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	360,00	0,43
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01	0,00
238	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"(хомут кремниевый)	buc	1,00	41,04	41,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38	54,00	20,52
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,00	19,20	19,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	16,30	0,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	2,60	0,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	360,00	0,43
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01	0,00
239	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,00	59,40	59,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,10	54,00	59,40
240	RpSC24A	Montarea vasului 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 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,05	buc	1,00	3 594,14	3 594,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,60	54,00	302,40
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,05	1 790,00	1 879,50
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,05	584,00	613,20
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,05	42,30	44,41
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,05	70,00	73,50
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,05	155,85	163,64
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,415	26,30	63,51
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,05	66,35	69,67
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,05	4,00	4,20
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,05	302,00	317,10
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,05	60,00	63,00
241	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	1,00	45,90	45,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,85	54,00	45,90
242	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat	buc	1,00	1 574,24	1 574,24

1	2	3	4	5	6	7
		basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	54,00	89,10
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	1 360,00	1 360,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	62,57	125,14
243	RpSF11A	Executarea probei de functionare si reglarea a instalatiei de contorizare a apei 9 (k manopera = 2) Коэффициент к трудозатратам=2,00	buc	1,00	58,32	58,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,08	54,00	58,32
244		Deplasarea la locul de munca a echipei pentru aprobarea volumului de munca	buc	1,00	162,00	162,00
	111	Muncitor 3	h-om	3,00	54,00	162,00
245	RCsB29C	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 40 mm	buc	1,00	133,60	133,60
	7123011000200	Betonist	h-om	0,266	54,00	14,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,114	54,00	6,16
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0062	820,00	5,08
	4100126202818	Apa	m3	0,009	0,01	0,00
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,18	600,00	108,00
246	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,00	172,80	172,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,20	54,00	172,80
247	RpAcH29B apl	Spalarea si dezinfectarea conductelor de canalizare diametrul 110 mm	m	1,00	6,73	6,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,02	54,00	1,08
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,0005	295,00	0,15
	4100126202818	Apa	m3	0,057	0,01	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,05	110,00	5,50
248	RpAcH06A	Curatarea manuala de depuneri fara coeziune a fintinilor Коэффициент к трудозатратам=4,00	m3	1,00	162,00	162,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,00	54,00	162,00
249	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj	buc	1,00	197,43	197,43

1	2	3	4	5	6	7
		(tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,28	54,00	15,12
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,00	171,25	171,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,026	301,00	7,83
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,052	62,15	3,23
250	RpID03C	Montarea robinetului cu ventil cu diametrul de 32 mm Materiale marunte (vopsea minium, cinepa, ulei, etc)=1,03	buc	1,00	195,04	195,04
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,56	54,00	30,24
	2875274202701	Robinet ventil pt.abur sau robinet de retinere cu ventil	buc	1,03	160,00	164,80
251	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1,00	109,39	109,39
	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	54,00	15,66
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	740,00	2,59
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	0,01	0,00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	310,00	91,14
252	RpDB37C	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din asfalt turnat pe fundatie din beton	m2	1,00	10,80	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	54,00	10,80
253	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,00	607,51	607,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	54,00	53,46
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	343,00	394,45
	4100126202818	Apa	m3	0,10	0,01	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	320,00	67,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	220,00	92,40
254	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	1,00	613,83	613,83
	7123010010200	Betonist	h-om	7,90	54,00	426,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,37	54,00	181,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,02	0,01	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	35,00	5,25
255	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la	buc	1,00	132,30	132,30

1	2	3	4	5	6	7
		1000 1				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,45	54,00	132,30
256	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	1,00	86,92	86,92
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,80	54,00	43,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,80	54,00	43,20
	4100126202818	Apa	m3	0,003	0,01	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	35,00	0,53
257	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	1,00	59,94	59,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,11	54,00	59,94

		Total	lei	79 322,31	
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	4 752,57	
		Total		84 074,88	
		Transportarea materialelor	7 %	4 012,82	
		Total		88 087,71	
		Cheltuieli de regie	6 %	5 285,26	
		Total		93 372,97	
		Beneficiu de deviz	6 %	5 602,38	
		Total		98 975,35	
		TVA	20 %	19 795,07	
		Total deviz: Inclisiv salariu			118 770,42

Intocmit

"CASGRUP AI" S.R.L

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS sec.Centru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)