

DETS sec.Centru

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 198**Servicii de lichidare a avarierilor la retele ingeneresti si reparatii curente in institutiile subordonate DETS sectorul Centru pentru anul 2024**

Valoarea de deviz 124 649,03 lei

Intocmit in prețuri curente 15.12.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. La reparatia sistemilor de incalzire, apeduct si canalizare				
1	RpIF01A	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2	1,00	1,70	1,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,02	84,97	1,70
2	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	42,04	42,04
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,30	84,97	25,49
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30	25,00	7,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	38,00	2,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,137	39,00	5,34
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,022	65,00	1,43
3	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	50,53	50,53
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,38	84,97	32,29
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30	25,00	7,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,07	38,00	2,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,159	39,00	6,20

1	2	3	4	5	6	7
		S102				
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,029	65,00	1,89
4	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	57,39	57,39
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,42	84,97	35,69
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30	25,00	7,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,11	38,00	4,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,202	39,00	7,88
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,033	65,00	2,15
5	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm	m	1,00	88,25	88,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,87	84,97	73,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,10	38,00	3,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,27	39,00	10,53
6	RpIC20B	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 83x3.5-95x3.5 mm	m	1,00	115,04	115,04
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,12	84,97	95,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,174	38,00	6,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,34	39,00	13,26
7	RpIC20C	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 102x4-146x5 mm	m	1,00	241,26	241,26
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,37	84,97	116,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,313	38,00	11,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,64	39,00	24,96
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,22	400,00	88,00
8	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel	buc	1,00	84,72	84,72

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,90	84,97	76,47
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	55,00	8,25
9	RpID19A1	Demontarea robinetilor cu flanse sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	1,00	87,27	87,27
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,93	84,97	79,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	55,00	8,25
10	RpID22A	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/8"-1/2"	buc	1,00	10,20	10,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,12	84,97	10,20
11	RpID22B	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/4"-1"	buc	1,00	11,90	11,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,14	84,97	11,90
12	RpID22C	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	1,00	16,99	16,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,20	84,97	16,99
13	RpID22D	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 2"	buc	1,00	25,49	25,49
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,30	84,97	25,49
14	RpIB07A	Montarea panoului radiant de tavan, tip IAA Alexandria, inclusiv confectionarea suportilor cu dimensiuni 2000x65 mm Material marunt (racord sau flanse, vopsea,dispoz. de sustinere , cinepa etc)=1,03	buc	1,00	1 136,19	1 136,19

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,25	84,97	446,09
	2822115702000	Panou radiant	buc	1,03	670,00	690,10
15	RpIB03A	Inlocuirea elementelor de radiator defecte din corpurile existente, pentru marirea suprafetei de incalzire, functionind cu apa calda	buc	1,00	313,65	313,65
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,60	84,97	50,98
	2822115730000	Element de radiator din fonta, otel, aluminiu sau bimetal	buc	1,00	260,00	260,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,05	23,00	1,15
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,001	90,00	0,09
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,022	65,00	1,43
16	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	1,00	51,24	51,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30	84,97	25,49
	2521216710000 -20	Teava din polietilena sau polipropilena 20	m	1,03	25,00	25,75
17	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	1,00	55,49	55,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35	84,97	29,74
	2521216710000 -20	Teava din polietilena sau polipropilena 20	m	1,03	25,00	25,75
18	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	1,00	59,74	59,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	84,97	33,99
	2521216710000 -20	Teava din polietilena sau polipropilena 20	m	1,03	25,00	25,75
19	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	1,00	63,99	63,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,45	84,97	38,24
	2521216710000	Teava din polietilena sau	m	1,03	25,00	25,75

1	2	3	4	5	6	7
	-20	polipropilena 20				
20	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m	1,00	68,23	68,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50	84,97	42,48
	2521216710000 -20	Teava din polietilena sau polipropilena 20	m	1,03	25,00	25,75
21	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm.	m	1,00	72,48	72,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,55	84,97	46,73
	2521216710000 -20	Teava din polietilena sau polipropilena 20	m	1,03	25,00	25,75
22	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv	buc	1,00	36,79	36,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,24	84,97	20,39
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,00	14,20	14,20
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,10	22,00	2,20
23	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	1,00	39,34	39,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,27	84,97	22,94
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,00	14,20	14,20
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,10	22,00	2,20
24	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	1,00	44,09	44,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30	84,97	25,49
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,00	14,20	14,20
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,20	22,00	4,40
25	IC37D	Piese de racordare cu doua	buc	1,00	46,64	46,64

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,33	84,97	28,04
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,00	14,20	14,20
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,20	22,00	4,40
26	IC37E	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv	buc	1,00	49,19	49,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,36	84,97	30,59
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,00	14,20	14,20
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,20	22,00	4,40
27	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	1,00	52,59	52,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	84,97	33,99
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,00	14,20	14,20
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,20	22,00	4,40
28	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	1,00	59,04	59,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,45	84,97	38,24
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,00	14,20	14,20
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,30	22,00	6,60
29	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	1,00	63,28	63,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50	84,97	42,48
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,00	14,20	14,20
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,30	22,00	6,60
30	ID02A	Teu sau mufa de reglare pentru	buc	1,00	65,32	65,32

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	84,97	15,29
	2875274114000	Teu B1, negru	buc	1,00	47,00	47,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	65,00	0,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	93,50	2,24
31	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1"	buc	1,00	71,58	71,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23	84,97	19,54
	2875274114000	Teu B1, negru	buc	1,00	47,00	47,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	65,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04	93,50	3,74
32	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc	1,00	79,89	79,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,31	84,97	26,34
	2875274114000	Teu B1, negru	buc	1,00	47,00	47,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,026	65,00	1,69
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,052	93,50	4,86
33	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru pina la 63 mm. Nota: caracteristicile tevii si a fittingului se vor preciza conform proiectului. Materiale marunte (detergent, conect, schoch)=1,001	m	1,00	77,02	77,02
	7212030022700	Sudor	h-om	0,036	84,97	3,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	84,97	1,88
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	3,06
	2521216710000 -25	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	1,004	35,00	35,14
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1011	1,20	1,32
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0811	4,50	4,86
	2416526101467	Mastic	kg	0,015	38,00	0,57
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,002	120,00	0,24
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	600,00	24,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	25,00	1,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,012	80,00	0,96
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,012	57,00	0,68
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,002	120,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
34	RpIC07A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm Materiale marunte (dispoz. de sustinere, energ electrica etc)=1,03	m	1,00	623,24	623,24
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,75	84,97	148,70
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0506	390,00	409,73
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6592	38,00	25,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3821	38,00	14,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5222	39,00	20,37
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1391	35,00	4,87
35	RpIC07B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 83x3,5 - 95x3,5 mm Materiale marunte (dispoz. de sustinere, energ electrica etc)=1,025	m	1,00	767,85	767,85
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,25	84,97	191,18
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0455	390,00	407,75
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	1,722	38,00	65,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5043	38,00	19,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,9495	39,00	76,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2368	35,00	8,29
36	RpIC07C	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, asamblate prin sudare la legaturile aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 102x4 - 146x5 mm Materiale marunte (dispoz. de sustinere, energ electrica etc)=1,02	m	1,00	1 170,30	1 170,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,75	84,97	233,67
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0404	390,00	405,76
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	3,876	38,00	147,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,3556	38,00	51,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,1463	39,00	161,71
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,867	35,00	30,34
	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,1224	0,20	0,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,35	400,00	140,00
37	RpIC08A	Montarea tevii, negre, pentru constructii, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 51x3,5 - 76x3,5 mm Materiale marunte (dispoz. de sustinere, energ	m	1,00	609,26	609,26

1	2	3	4	5	6	7
		electrica etc)=1,03				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,68	84,97	142,75
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0506	390,00	409,73
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3296	38,00	12,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2863	38,00	10,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6365	39,00	24,83
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2441	35,00	8,54
38	RpIC08B	Montarea tevii, negre, pentru constructii, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 83x3,5 - 95x3,5 mm Materiale marunte (dispoz. de sustinere, energ electrica etc)=1,025	m	1,00	730,31	730,31
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,16	84,97	183,54
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0455	390,00	407,75
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,656	38,00	24,93
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7052	38,00	26,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8163	39,00	70,84
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4705	35,00	16,47
39	RpIC08C	Montarea tevii, negre, asamblate prin sudare in coloane de distributie, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 102x4 - 146x5 mm Materiale marunte (dispoz. de sustinere, energ electrica etc)=1,02	m	1,00	1 063,38	1 063,38
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,64	84,97	224,32
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	1,0404	390,00	405,76
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,55	38,00	96,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,1577	38,00	43,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,1518	39,00	122,92
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8415	35,00	29,45
	2875274021002	Curbe sudate tratate termic	buc	0,1734	0,20	0,03
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,35	400,00	140,00
40	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	399,88	399,88
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,56	84,97	47,58
	2875274403200	Flansa rotunda confectionata	buc	1,02	340,00	346,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	55,00	5,50
41	RpIC25A	Montarea flanselor rotunde, plate sau ovale, la conducte din teava neagra, pentru instalatii, avind presiunea nominala de 6-10 sau	buc	1,00	399,88	399,88

1	2	3	4	5	6	7
		16 at si diametrul de 10-32 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, sirma sudura, etc)=1,02				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,56	84,97	47,58
	2875274403200	Flansa rotunda confectionata	buc	1,02	340,00	346,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	55,00	5,50
42	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	497,56	497,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,50	84,97	127,45
	2875274403200	Flansa rotunda confectionata	buc	1,04	340,00	353,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,30	55,00	16,50
43	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	497,56	497,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,50	84,97	127,45
	2875274403200	Flansa rotunda confectionata	buc	1,04	340,00	353,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,30	55,00	16,50
44	RpIB09A	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=3" Material marunt si de montaj (console, racord, vopsea etc)=1,04	m	1,00	510,10	510,10
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,27	84,97	192,88
	2722103304001	Teava neagra de otel	m	1,0712	200,00	214,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2912	38,00	11,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,1024	39,00	42,99
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,676	35,00	23,66
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,52	38,00	19,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	55,00	5,50
45	RpIB09A1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=3" Material marunt si de montaj (console, racord, vopsea etc)=1,04	m	1,00	558,53	558,53
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,84	84,97	241,31
	2722103304001	Teava neagra de otel	m	1,0712	200,00	214,24

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2912	38,00	11,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,1024	39,00	42,99
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,676	35,00	23,66
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,52	38,00	19,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	55,00	5,50
46	RpIB09B	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 5-7 tevi de legatura cu d=2" Material marunt si de montaj (console, racord, vopsea etc)=1,04	m	1,00	519,45	519,45
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,38	84,97	202,23
	2722103304001	Teava neagra de otel	m	1,0712	200,00	214,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2912	38,00	11,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,1024	39,00	42,99
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,676	35,00	23,66
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,52	38,00	19,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	55,00	5,50
47	RpIB09B1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 5-7 tevi de legatura cu d=2" Material marunt si de montaj (console, racord, vopsea etc)=1,04	m	1,00	570,43	570,43
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,98	84,97	253,21
	2722103304001	Teava neagra de otel	m	1,0712	200,00	214,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2912	38,00	11,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,1024	39,00	42,99
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,676	35,00	23,66
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,52	38,00	19,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	55,00	5,50
48	RpIB09C	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 8-12 tevi de legatura cu d=1" Material marunt si de montaj (console, racord, vopsea etc)=1,05	m	1,00	443,57	443,57
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,03	84,97	172,49
	2722103304001	Teava neagra de otel	m	1,0815	200,00	216,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2625	38,00	9,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0651	39,00	2,54
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,63	35,00	22,05

1	2	3	4	5	6	7
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,315	38,00	11,97
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	55,00	8,25
49	RpIB09C1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 8-12 tevi de legatura cu d=1" Material marunt si de montaj (console, racord, vopsea etc)=1,05	m	1,00	486,91	486,91
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,54	84,97	215,82
	2722103304001	Teava neagra de otel	m	1,0815	200,00	216,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2625	38,00	9,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0651	39,00	2,54
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,63	35,00	22,05
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,315	38,00	11,97
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	55,00	8,25
50	RpIB09D	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 13-18 tevi de legatura cu d=1/2-3/4" Material marunt si de montaj (console, racord, vopsea etc)=1,05	m	1,00	467,60	467,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,23	84,97	189,48
	2722103304001	Teava neagra de otel	m	1,0815	200,00	216,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,189	38,00	7,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,462	39,00	18,02
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,504	35,00	17,64
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,21	38,00	7,98
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20	55,00	11,00
51	RpIB09D1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind 13-18 tevi de legatura cu d=1/2-3/4" Material marunt si de montaj (console, racord, vopsea etc)=1,05	m	1,00	515,19	515,19
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,79	84,97	237,07
	2722103304001	Teava neagra de otel	m	1,0815	200,00	216,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,189	38,00	7,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,462	39,00	18,02
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,504	35,00	17,64
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,21	38,00	7,98
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20	55,00	11,00
52	RpIB09E	Confectionarea si montarea registrelor de incalzire, cu conducte de legatura orizontale	m	1,00	527,48	527,48

1	2	3	4	5	6	7
		sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=63x3.5 mm Material marunt si de montaj (console, racord, vopsea etc)=1,03				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,55	84,97	216,67
	2722103304001	Teava neagra de otel	m	1,0609	200,00	212,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,309	38,00	11,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7725	39,00	30,13
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6695	35,00	23,43
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,515	38,00	19,57
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,25	55,00	13,75
53	RpIB09E1	Inlocuirea registrelor defecte de incalzire, cu conducte de legatura orizontale sau verticale, din teava de otel pentru instalatii sau constructii, avind pina la 4 tevi de legatura cu d=63x3.5 mm Material marunt si de montaj (console, racord, vopsea etc)=1,03	m	1,00	581,86	581,86
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,19	84,97	271,05
	2722103304001	Teava neagra de otel	m	1,0609	200,00	212,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,309	38,00	11,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7725	39,00	30,13
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6695	35,00	23,43
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,515	38,00	19,57
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,25	55,00	13,75
54	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	1,00	15,87	15,87
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,16	84,97	13,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	20,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,008	100,00	0,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,05	23,50	1,18
55	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	1,00	40,43	40,43
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,44	84,97	37,39
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,02	20,00	0,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,07	23,50	1,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,01	100,00	1,00
56	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc	1,00	54,56	54,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,60	84,97	50,98
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,025	20,00	0,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,08	23,50	1,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,012	100,00	1,20
57	RpIC40A	Montarea cotului de racord	buc	1,00	276,73	276,73

1	2	3	4	5	6	7
		olandez, cu diametrul de 3/8"				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,15	84,97	12,75
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,00	260,00	260,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01	65,00	0,65
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,037	90,00	3,33
58	RpIC40B	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1/2"	buc	1,00	279,52	279,52
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,17	84,97	14,44
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,00	260,00	260,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02	65,00	1,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,042	90,00	3,78
59	RpIC40C	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc	1,00	282,81	282,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,20	84,97	16,99
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,00	260,00	260,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,023	65,00	1,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,048	90,00	4,32
60	RpIC40D	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1"	buc	1,00	292,56	292,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,31	84,97	26,34
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,00	260,00	260,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,025	65,00	1,62
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,051	90,00	4,59
61	RpIC40E	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	466,12	466,12
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,40	84,97	33,99
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,00	260,00	260,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,028	65,00	1,82
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,059	90,00	5,31
	2875274117992	Cot A1 D 1 1/4"	buc	1,00	165,00	165,00
62	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	1,00	65,76	65,76
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,26	84,97	22,09
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,00	30,00	30,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,00	11,50	11,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,015	90,00	1,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,008	65,00	0,52
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	20,00	0,30
63	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc	1,00	57,96	57,96
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,30	84,97	25,49

1	2	3	4	5	6	7
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,00	30,00	30,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,015	90,00	1,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,008	65,00	0,52
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,03	20,00	0,60
64	RpID10B	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1"-1 1/4"	buc	1,00	3 449,69	3 449,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,02	84,97	86,67
	2913124503153	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at	buc	1,00	3 350,00	3 350,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,014	23,00	0,32
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	20,00	0,30
	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,02	28,00	0,56
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,00	0,88	7,04
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,00	0,60	4,80
65	RpID10B	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 1"-1 1/4"	buc	1,00	3 449,69	3 449,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,02	84,97	86,67
	2913124503153	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at	buc	1,00	3 350,00	3 350,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,014	23,00	0,32
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	20,00	0,30
	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,02	28,00	0,56
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,00	0,88	7,04
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,00	0,60	4,80
66	RpID10F	Montarea robinetului de retinere, cu clapa, drept, din fonta, cu flanse, Pn 10 at, cu diametrul de 4"	buc	1,00	3 626,87	3 626,87
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,67	84,97	226,87
	2913124503153	Robinet de retinere cu clapa, drept, din fonta cu flanse Pn=10at	buc	1,00	3 350,00	3 350,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,035	23,00	0,81
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,10	20,00	2,00
	1450336200168	Grafit flotat	kg	0,10	28,00	2,80
	2874115802544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,00	1,25	30,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	24,00	0,60	14,40
67	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2	1,00	43,49	43,49
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,35	84,97	29,74
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,08	0,01	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,25	55,00	13,75

1	2	3	4	5	6	7
68	IA24C	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la reseaua de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al difuzorului de 47...59 mm	buc	1,00	870,51	870,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,00	84,97	254,91
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	3,00	96,00	288,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,31	3,55	1,10
	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	12,00	2,40	28,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,00	0,38	4,56
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,00	0,40	4,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,24	39,00	165,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,56	38,00	59,28
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,82	35,00	63,70
69	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	1,00	3,40	3,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,04	84,97	3,40
70	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	1,00	54,38	54,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,64	84,97	54,38
71	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	1,00	67,13	67,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,79	84,97	67,13
72	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	1,00	47,58	47,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,56	84,97	47,58
73	RpSB05B	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 75 mm	buc	1,00	56,08	56,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,66	84,97	56,08
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	75,97	75,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,26	84,97	22,09
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	52,00	52,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	80,00	0,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	90,00	1,08

1	2	3	4	5	6	7
75	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	85,04	85,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,34	84,97	28,89
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	52,00	52,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	90,00	1,35
76	RpSA22A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	1,00	96,82	96,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,16	84,97	13,60
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,02	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,06	155,00	9,30
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,15	195,00	29,25
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,05	95,50	4,78
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,09	132,00	11,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	90,00	1,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	58,00	0,35
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	40,00	0,38
77	RpSA22B	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m	1,00	99,42	99,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	84,97	16,14
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,02	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,06	155,00	9,30
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,15	195,00	29,25
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,05	95,50	4,78
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,09	132,00	11,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	90,00	1,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	58,00	0,35
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	40,00	0,42
78	RpSA22C	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m	1,00	101,23	101,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,21	84,97	17,84
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,02	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,06	155,00	9,30
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,15	195,00	29,25
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,05	95,50	4,78

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,09	132,00	11,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	90,00	1,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	58,00	0,41
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	40,00	0,48
79	RpSA22D	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm	m	1,00	103,84	103,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,24	84,97	20,39
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,02	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,06	155,00	9,30
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,15	195,00	29,25
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,05	95,50	4,78
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,09	132,00	11,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	90,00	1,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	58,00	0,41
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	40,00	0,53
80	RpSA22E	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm	m	1,00	106,97	106,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,27	84,97	22,94
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,02	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,06	155,00	9,30
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,15	195,00	29,25
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,05	95,50	4,78
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,09	132,00	11,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,025	90,00	2,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,008	58,00	0,46
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0153	40,00	0,61
81	RpSA22F	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 75 mm	m	1,00	109,60	109,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	84,97	25,49
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,02	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,06	155,00	9,30
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,15	195,00	29,25
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,05	95,50	4,78
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,09	132,00	11,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,025	90,00	2,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,008	58,00	0,46
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0172	40,00	0,69
82	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri	m	1,00	227,16	227,16

1	2	3	4	5	6	7
		de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,33	84,97	28,04
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,02	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,08	155,00	12,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,71	195,00	138,45
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,07	132,00	9,24
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,11	95,50	10,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	90,00	1,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	58,00	0,35
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	40,00	0,88
83	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	1,00	228,91	228,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,35	84,97	29,74
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,02	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,08	155,00	12,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,71	195,00	138,45
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,07	132,00	9,24
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,11	95,50	10,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	90,00	1,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	58,00	0,35
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	40,00	0,93
84	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m	1,00	234,23	234,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,41	84,97	34,84
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,02	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,08	155,00	12,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,71	195,00	138,45
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,07	132,00	9,24
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,11	95,50	10,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	90,00	1,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	58,00	0,41
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	40,00	1,09
85	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m	1,00	236,04	236,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,43	84,97	36,54
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,02	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,08	155,00	12,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,71	195,00	138,45
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,07	132,00	9,24
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,11	95,50	10,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	90,00	1,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,008	58,00	0,46

1	2	3	4	5	6	7
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	40,00	1,14
86	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm	m	1,00	240,48	240,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,48	84,97	40,79
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,02	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,08	155,00	12,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,71	195,00	138,45
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,07	132,00	9,24
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,11	95,50	10,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	90,00	1,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,009	58,00	0,52
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	40,00	1,28
87	SA16F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm	m	1,00	245,37	245,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,53	84,97	45,03
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,02	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,08	155,00	12,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,71	195,00	138,45
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,07	132,00	9,24
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,11	95,50	10,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,025	90,00	2,25
	3220137315778	Decapant	kg	0,01	58,00	0,58
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0353	40,00	1,41
88	RpSA33B1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc	1,00	159,35	159,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,95	84,97	80,72
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	1,00	65,00	65,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,35	25,00	8,75
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,015	35,00	0,53
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,014	25,00	0,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,04	100,00	4,00
89	RpSA33C1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc	1,00	162,09	162,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,98	84,97	83,27
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	1,00	65,00	65,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,35	25,00	8,75
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,017	35,00	0,59
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,019	25,00	0,47
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,04	100,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
90	RpSA33D1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm	buc	1,00	165,96	165,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,02	84,97	86,67
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	1,00	65,00	65,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,35	25,00	8,75
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,022	35,00	0,77
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,031	25,00	0,78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,04	100,00	4,00
91	RpSA33E1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc	1,00	166,56	166,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,08	84,97	91,77
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	1,00	65,00	65,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,15	25,00	3,75
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,032	35,00	1,12
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,037	25,00	0,93
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,04	100,00	4,00
92	RpSA33F1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm	buc	1,00	174,80	174,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,17	84,97	99,41
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	1,00	65,00	65,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,15	25,00	3,75
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,044	35,00	1,54
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,044	25,00	1,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,04	100,00	4,00
93	RpSA33G1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc	1,00	184,89	184,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,28	84,97	108,76
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	1,00	65,00	65,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,15	25,00	3,75
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,055	35,00	1,93
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,058	25,00	1,45
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,04	100,00	4,00
94	RpSA33H1	Inlocuirea unui teu din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc	1,00	200,99	200,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,40	84,97	118,96
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	1,00	65,00	65,00

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,35	25,00	8,75
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,068	35,00	2,38
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,076	25,00	1,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,04	100,00	4,00
95	RpSA33B	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm	buc	1,00	68,93	68,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,63	84,97	53,53
	2523156712240	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire	buc	1,00	8,00	8,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,20	25,00	5,00
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,007	35,00	0,24
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,006	25,00	0,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,02	100,00	2,00
96	RpSA33C	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 25 mm	buc	1,00	70,76	70,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,65	84,97	55,23
	2523156712240	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire	buc	1,00	8,00	8,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,20	25,00	5,00
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,008	35,00	0,28
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,01	25,00	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,02	100,00	2,00
97	RpSA33D	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 32 mm	buc	1,00	73,63	73,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,68	84,97	57,78
	2523156712240	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire	buc	1,00	8,00	8,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,20	25,00	5,00
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,01	35,00	0,35
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,02	25,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,02	100,00	2,00
98	RpSA33E	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 40 mm	buc	1,00	73,16	73,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,73	84,97	62,03
	2523156712240	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire	buc	1,00	8,00	8,00
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,016	35,00	0,56
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,023	25,00	0,57
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,02	100,00	2,00
99	RpSA33F	Inlocuirea unui fitting din PVC	buc	1,00	79,40	79,40

1	2	3	4	5	6	7
		montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 50 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,80	84,97	67,98
	2523156712240	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire	buc	1,00	8,00	8,00
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,022	35,00	0,77
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,026	25,00	0,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,02	100,00	2,00
100	RpSA33G	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 63 mm	buc	1,00	86,72	86,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,88	84,97	74,77
	2523156712240	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire	buc	1,00	8,00	8,00
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,03	35,00	1,05
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,036	25,00	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,02	100,00	2,00
101	RpSA33H	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 75 mm	buc	1,00	98,37	98,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,95	84,97	80,72
	2523156712240	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare prin lipire	buc	1,00	8,00	8,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,20	25,00	5,00
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,04	35,00	1,40
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,05	25,00	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,02	100,00	2,00
102	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	962,12	962,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,15	84,97	97,72
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,025	65,00	1,62
	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	23,50	2,70
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,006	20,00	0,12
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00	460,00	460,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,00	148,00	148,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,00	250,00	250,00
103	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	993,28	993,28

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,50	84,97	127,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,034	65,00	2,21
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,061	40,00	2,44
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,13	23,50	3,06
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,006	20,00	0,12
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00	460,00	460,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,00	148,00	148,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,00	250,00	250,00
104	RpSA40D	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	1 065,61	1 065,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	84,97	195,43
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,053	65,00	3,44
	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	23,50	4,23
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,007	20,00	0,14
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00	460,00	460,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,00	148,00	148,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,00	250,00	250,00
105	RpSA40E	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	1 101,18	1 101,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,70	84,97	229,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,061	65,00	3,96
	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	23,50	4,82
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,007	20,00	0,14
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00	460,00	460,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,00	148,00	148,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,00	250,00	250,00
106	RpSA40F	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2"	buc	1,00	1 180,88	1 180,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,60	84,97	305,89
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,077	65,00	5,00
	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	23,50	5,41
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,007	20,00	0,14
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00	460,00	460,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,00	148,00	148,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,00	250,00	250,00
107	RpSA40G	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de	buc	1,00	1 249,61	1 249,61

1	2	3	4	5	6	7
		otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 2 1/2"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,35	84,97	369,62
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,101	65,00	6,57
	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	23,50	6,11
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,008	20,00	0,16
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00	460,00	460,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,00	148,00	148,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,00	250,00	250,00
108	RpSA40H	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3"	buc	1,00	1 333,92	1 333,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,30	84,97	450,34
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,121	65,00	7,87
	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	23,50	7,07
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,008	20,00	0,16
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00	460,00	460,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,00	148,00	148,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,00	250,00	250,00
109	RpSA40I	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 4"	buc	1,00	1 512,60	1 512,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,35	84,97	624,53
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,146	65,00	9,49
	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	23,50	8,34
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,008	20,00	0,16
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00	460,00	460,00
	2721204123000	Niplu	buc	1,00	148,00	148,00
	2523156713810	Fiting	buc	1,00	250,00	250,00
110	RpSA43A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau din material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	53,20	53,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	84,97	23,79
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,00	27,50	27,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,005	30,00	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	4,00	1,24

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	430,00	0,52
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01	0,00
111	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încăstrare, conductele având diametrul de 3/4"	buc	1,00	57,45	57,45
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,33	84,97	28,04
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze	buc	1,00	27,50	27,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,005	30,00	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	4,00	1,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	430,00	0,52
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01	0,00
112	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încăstrare, conductele având diametrul de 1"	buc	1,00	61,69	61,69
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,38	84,97	32,29
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze	buc	1,00	27,50	27,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,005	30,00	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	4,00	1,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	430,00	0,52
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01	0,00
113	RpSA43D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încăstrare, conductele având diametrul de 1 1/4"	buc	1,00	65,09	65,09
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,42	84,97	35,69
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze	buc	1,00	27,50	27,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,005	30,00	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	4,00	1,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	430,00	0,52
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01	0,00
114	RpSA43E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încăstrare, conductele având diametrul de 1 1/2"	buc	1,00	68,49	68,49
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,46	84,97	39,09
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalații de apă și	buc	1,00	27,50	27,50

1	2	3	4	5	6	7
		gaze				
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	30,00	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	4,00	1,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	430,00	0,52
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01	0,00
115	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 2"	buc	1,00	71,07	71,07
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,49	84,97	41,64
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,00	27,50	27,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	30,00	0,18
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	4,00	1,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	430,00	0,52
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01	0,00
116	RpSA43G	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 2 1/2"	buc	1,00	74,47	74,47
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,53	84,97	45,03
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,00	27,50	27,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	30,00	0,18
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	4,00	1,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	430,00	0,52
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01	0,00
117	RpSA43H	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 3"	buc	1,00	77,02	77,02
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,56	84,97	47,58
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,00	27,50	27,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	30,00	0,18
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	4,00	1,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	430,00	0,52
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01	0,00
118	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având	buc	1,00	80,42	80,42

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 4"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60	84,97	50,98
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,00	27,50	27,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	30,00	0,18
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,31	4,00	1,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	430,00	0,52
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01	0,00
119	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,01	buc	1,00	182,38	182,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,29	84,97	24,64
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,01	155,00	156,55
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	80,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0101	90,00	0,91
120	RpSB41B	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,01	buc	1,00	186,32	186,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,33	84,97	28,04
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,01	155,00	156,55
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	80,00	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0152	90,00	1,36
121	RpSB43A	Suporti pentru sustinerea conductelor pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc)=1,05	kg	1,00	73,91	73,91
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,15	84,97	12,75
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,11	84,97	9,35
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,1025	47,00	51,82
122	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	1,00	98,99	98,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	84,97	25,49
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,03	70,00	72,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	80,00	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	90,00	1,08
123	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	1,00	106,94	106,94

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38	84,97	32,29
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,03	70,00	72,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	80,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	90,00	1,35
124	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	95,25	95,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	84,97	25,49
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	66,00	66,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,02	80,00	1,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,024	90,00	2,16
125	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	106,59	106,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38	84,97	32,29
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	66,00	66,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07	80,00	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	90,00	2,70
126	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, avind diametrul nominal de 50 mm Material marunt (sirna de otel, otel beton, ipsos etc)=1,03	buc	1,00	374,57	374,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,10	84,97	263,41
	2721204111200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,03	98,00	100,94
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3811	25,00	9,53
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0876	8,00	0,70
127	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, avind diametrul nominal de 100 mm Material marunt (sirna de otel, otel beton, ipsos etc)=1,025	buc	1,00	494,28	494,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,40	84,97	373,87
	2721204111200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,025	98,00	100,45
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,7585	25,00	18,96

1	2	3	4	5	6	7
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,125	8,00	1,00
128	RpSC01A	Demontarea uneihazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	1,00	131,70	131,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,55	84,97	131,70
129	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,00	80,72	80,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,95	84,97	80,72
130	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,00	93,47	93,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,10	84,97	93,47
131	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	2 302,93	2 302,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,30	84,97	365,37
	2875114200790	Cada de baie	buc	1,01	6,78	6,85
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,01	90,00	90,90
	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,414	44,00	62,22
	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,04	440,00	1 777,60
132	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	1 487,43	1 487,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,20	84,97	186,93
	2622102438000	Lavoar	buc	1,02	980,00	999,60
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,02	140,00	142,80
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,02	90,00	91,80
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612	25,00	15,30
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,04	25,00	51,00
133	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	3 643,16	3 643,16

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,60	84,97	475,83
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,05	1 850,00	1 942,50
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,05	500,00	525,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,05	145,00	152,25
	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	68,00	71,40
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,415	45,00	108,67
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,05	45,00	47,25
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,05	90,00	94,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,05	110,00	115,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,05	35,00	36,75
134	RpSC38A	Inlocuirea, cu refolosirea accesoriilor, a lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,02	buc	1,00	1 273,00	1 273,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,10	84,97	263,41
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0302	980,00	1 009,60
135	RpSC41A	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a vasului pentru closet, din portelan sanitar, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,005	buc	1,00	2 276,79	2 276,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,50	84,97	382,37
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,005	1 850,00	1 859,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,005	35,00	35,17
136	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	581,47	581,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,90	84,97	76,47
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,01	500,00	505,00
137	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	1,00	12,75	12,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,15	84,97	12,75
138	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc	1,00	76,47	76,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,90	84,97	76,47
139	RpSD01C	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 1"	buc	1,00	8,50	8,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,10	84,97	8,50
140	RpSD10A	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	1,00	6,80	6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,08	84,97	6,80
141	RpSD10B	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3/4"-1"	buc	1,00	9,35	9,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,11	84,97	9,35
142	RpSD10C	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 1 1/4"-1 1/2"	buc	1,00	12,75	12,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,15	84,97	12,75
143	RpSD10D	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 2"	buc	1,00	19,54	19,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,23	84,97	19,54
144	RpSD10E	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 2 1/2"	buc	1,00	27,19	27,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	84,97	27,19
145	RpSD10F	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3"	buc	1,00	37,39	37,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,44	84,97	37,39
146	RoSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,005	buc	1,00	229,67	229,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,16	84,97	13,60
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,005	170,00	170,85
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masca	buc	1,005	45,00	45,23

1	2	3	4	5	6	7
		robinetelor				
147	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,006	buc	1,00	234,98	234,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,22	84,97	18,69
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,006	170,00	171,02
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,006	45,00	45,27
148	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	127,01	127,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,36	84,97	30,59
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,015	95,00	96,42
149	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	132,59	132,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,42	84,97	35,69
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,02	95,00	96,90
150	RpSD22A	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 3/8"-1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)=1,02	buc	1,00	266,88	266,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,50	84,97	42,48
	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel	buc	1,02	155,00	158,10
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,02	65,00	66,30
151	RpSD22B	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)=1,015	buc	1,00	277,68	277,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,64	84,97	54,38
	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel	buc	1,015	155,00	157,32
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,015	65,00	65,97
152	RpSD22C	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de	buc	1,00	286,78	286,78

1	2	3	4	5	6	7
		1" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)=1,01				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,76	84,97	64,58
	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel	buc	1,01	155,00	156,55
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,01	65,00	65,65
153	RpSD34A	Montarea robinetului pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)=1,005	buc	1,00	247,69	247,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,20	84,97	101,96
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,005	100,00	100,50
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,005	45,00	45,23
154	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare de perete Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, etc)=1,005	buc	1,00	985,22	985,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,95	84,97	80,72
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,005	900,00	904,50
155	RpSD37A	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	1,00	153,27	153,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,19	84,97	16,14
	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,015	135,00	137,03
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0203	5,00	0,10
156	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,011	buc	1,00	157,89	157,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	84,97	21,24
	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,011	135,00	136,49
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0324	5,00	0,16
157	RpSD37C	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat,	buc	1,00	167,19	167,19

1	2	3	4	5	6	7
		cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 1 1/4" - 2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,01				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,36	84,97	30,59
	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,01	135,00	136,35
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0505	5,00	0,25
158	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc	1,00	208,18	208,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,45	84,97	208,18
159	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc	1,00	55,23	55,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,65	84,97	55,23
160	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	3 780,99	3 780,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	84,97	23,79
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,01	3 720,00	3 757,20
161	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	3 792,89	3 792,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,42	84,97	35,69
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,01	3 720,00	3 757,20
162	RpSE23A	Montarea grupului compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec.	buc	1,00	470,08	470,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,50	84,97	467,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,013	65,00	0,84
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,034	37,00	1,26
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,013	20,00	0,26
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,04	5,00	0,20
	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,009	20,00	0,18
163	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	1 122,47	1 122,47

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,75	84,97	233,67
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,01	880,00	888,80
164	RpSE24A1	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Material marunt (surub, piulite, fiiur cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,025	buc	1,00	1 135,67	1 135,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,75	84,97	233,67
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,025	880,00	902,00
165	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 16 mm	m	1,00	321,94	321,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60	84,97	50,98
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,02	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,70	155,00	108,50
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,45	195,00	87,75
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,00	45,50	45,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	90,00	1,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,005	58,00	0,29
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	9,50	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,04	40,00	1,60
166	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	1,00	334,17	334,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,63	84,97	53,53
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,02	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,70	155,00	108,50
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,45	195,00	87,75
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,10	95,50	9,55
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,00	45,50	45,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	90,00	1,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	58,00	0,35
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	9,50	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	40,00	1,68
167	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	1,00	334,17	334,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,63	84,97	53,53
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,02	25,00	25,50

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,70	155,00	108,50
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,45	195,00	87,75
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,10	95,50	9,55
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,00	45,50	45,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	90,00	1,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	58,00	0,35
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	9,50	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	40,00	1,68
168	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,00	297,39	297,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,50	84,97	297,39
169	RpSE25B	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de 1001 -2000 litri	buc	1,00	420,60	420,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,95	84,97	420,60
170	RpSE27A1	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,02	buc	1,00	1 759,38	1 759,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,45	84,97	38,24
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,02	1 680,00	1 713,60
	2051142950716 0	Dibluri metalice	buc	2,04	2,20	4,49
	2051142950700	Dibluri	buc	2,04	1,50	3,06
171	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,00	6,80	6,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,08	84,97	6,80
172	RpSF09C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	1,00	5,10	5,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,06	84,97	5,10
173	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	1,00	0,59	0,59

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	2875277410000 0	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002	120,00	0,24
174	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc	1,00	294,62	294,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,50	84,97	42,48
	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,00	235,00	235,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,00	1,98	5,94
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,03	47,00	1,41
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,01	68,00	0,68
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,26	35,00	9,10
175	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu	buc	1,00	304,58	304,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,60	84,97	50,98
	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,00	235,00	235,00
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,012	1 550,00	18,60
176	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	1,00	26,57	26,57
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	84,97	12,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	84,97	12,75
	4100126202818	Apa	m3	0,05	0,01	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	27,00	1,08
177	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	1,00	364,25	364,25
	7123010010200	Betonist	h-om	2,10	84,97	178,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32	84,97	112,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	0,01	0,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,29	120,00	34,80
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,29	120,00	34,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	27,00	4,05
178	RpCK01A	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din beton clasa C-5/4 (B-75) grosime de 5 cm - cu adaos de 20 kg ciment/mc de beton, cu fata zgiriata pentru asigurarea aderarii	m2	1,00	131,14	131,14
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,30	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,26	84,97	22,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,03	4,00	40,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,04	430,00	17,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,016	0,01	0,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0367	580,00	21,29
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,12	30,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	27,00	1,35
179	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	1,00	62,03	62,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,05	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,68	84,97	57,78
180	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,00	63,73	63,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	55,23
181	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3	1,00	2 113,97	2 113,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,20	84,97	611,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,40	84,97	288,90
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,135	1 350,00	182,24
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1218	360,00	43,85
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0101	1 550,00	15,73
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2294	560,00	128,46
	2664102101126	Var	kg	0,1116	8,90	0,99
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0812	35,00	2,84
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0041	6 100,00	24,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,036	400,00	814,40
182	10	Autocamion	km	1,00	7,00	7,00
	10	Autocamion	h-ut	0,04	175,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			77 225,90
		Total Capitolul 1. La reparatia sistemelor de incalzire, apeduct si canalizare Inclusiv salariu				77 225,90 17 981,20

	Total	lei	77 225,90
	Asigurarea sociala si medicala	24 %	4 315,49
	Total		81 541,38
	Transportarea materialelor	7 %	4 043,35
	Total		85 584,73
	Cheltuieli de regie	14,5 %	12 409,79
	Total		97 994,52
	Beneficiu de deviz	6 %	5 879,67

1	2	3	4	5	6	7
		Total				103 874,19
		TVA	20 %			20 774,84
		Total deviz: Inclisiv salariu				124 649,03

Intocmit

dir.Casciuc O.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS sec.Centru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)